



ITCA  
PM-A3 PE-2  
2000  
MFN-7624

Marzo, 2000  
Lima - Perú

desarrollo alternativo a nivel regional.

En su segunda fase de ejecución (1998-2000), el Proyecto tiene como objetivo: *“Facilitar la participación de las IIA’s en impulsar activamente el desarrollo agrario sostenible en las zonas bajo influencia de cultivos con fines ilícitos”*. En términos generales, se continuará las líneas estratégicas originales y se incorporarán las siguientes:

- Conformación y apoyo de consorcios locales y regionales
- Establecimiento de alianzas estratégicas
- Orientación a usuarios (articulación e interacción de las IIA’s con los *“agentes de desarrollo”*, organizaciones de productores y campesinas)
- Orientación de una transferencia de tecnología y *aplicación* de las alternativas tecnológicas desarrolladas.

La Investigación Agraria para el Desarrollo Alternativo en Bolivia, Colombia y Perú







PROYECTO IICA - GTZ  
"ORIENTACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN AGRARIA  
HACIA EL DESARROLLO ALTERNATIVO"



# LA INVESTIGACION AGRARIA PARA EL DESARROLLO ALTERNATIVO EN BOLIVIA, COLOMBIA Y PERU: SITUACION A 1999



Marzo, 2000  
Lima - Perú

This One



KNZ6-PPP-J2B5

Digitized by Google

(c) Proyecto IICA-GTZ "Orientación de la Investigación Agraria hacia el Desarrollo Alternativo"

---

Derechos reservados. Se autoriza la reproducción total o parcial de ese documento, siempre y cuando se haga referencia a esta fuente bibliográfica.

Las ideas y planteamientos contenidos en el presente documento son responsabilidad de sus autores y editores, no representando necesariamente el criterio de las instituciones que lo auspician.

Fotografías de la Portada: Fondo: Piña en Crecimiento (Raúl Figueroa Z.); Uña de Gato (Robert Glass); Cacao (Convenio ADEX - USAID); Macadamia (Raúl Figueroa Z.).

---

---

"La Investigación Agraria para el Desarrollo Alternativo en Bolivia, Colombia y Perú: Situación a 1999". Informe de Consultorías. Editores Jutta Krause y Juan Chávez - Lima, Perú: Proyecto IICA-GTZ "Orientación de la Investigación Agraria hacia el Desarrollo Alternativo", 2000.

---

Publicaciones  
Series Misceláneas

ISSN-0534-5391

A3/PE-2000-02

Marzo, 2000  
Lima, Perú

IICA  
24-A3-  
PE-2  
2000  
MFN-7624

# CONTENIDO

---

<b>PRESENTACION</b> .....	7
<b>1. ANTECEDENTES</b> .....	9
<b>2. REVISION DEL BANCO DE DATOS</b> .....	11
2.1 Características Observadas .....	11
2.2 Modificaciones Efectuadas .....	11
2.3 Contenido por País e Institución .....	12
<b>3. ANALISIS DE LA INFORMACION DEL BANCO DE DATOS</b> .....	15
3.1 Por Instituciones .....	15
3.2 Areas de Investigación por Institución .....	17
3.3 Especialistas por Institución .....	19
3.4 Instituciones por Areas de Investigación .....	20
3.5 Especialistas por Area de Investigación .....	23
<b>4. CONCLUSIONES, RECOMENDACIONES Y CONSIDERACIONES FINALES</b> .....	27
4.1 Conclusiones .....	27
4.2 Recomendaciones .....	28
4.3 Consideraciones Finales .....	29
<b>BIBLIOGRAFIA</b> .....	31
<b>ANEXOS</b>	
Anexo A: Reporte de Areas de Investigación por Institución .....	33
Anexo B: Reporte de Especialistas por Institución .....	93
Anexo C: Reporte de Instituciones por Area de Investigación .....	107
Anexo D: Reporte de Especialistas por Area de Investigación .....	157





BMZ	Ministerio de Cooperación Económica y Desarrollo de Alemania
CODESU	Consortio para el Desarrollo Sostenible de Ucayali
CORPOICA	Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria
EE	Estación Experimental
FUNDAAM	Fundación para el Desarrollo Agrario del Alto Mayo
GTZ	Agencia Alemana de Cooperación Técnica
IBTA – Chapare	Instituto Boliviano de Tecnología Agropecuaria, Chapare
IIAP	Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana
IIA's	Instituciones de Investigación Agraria
IICA	Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura
INIA	Instituto Nacional de Investigación Agraria
IVITA	Instituto Veterinario de Investigaciones Tropicales y de Altura
ONG's	Organismos no gubernamentales
SINCHI	Instituto de Investigaciones Amazónicas
UNAMAZ	Universidad de la Amazonía
UNAS	Universidad Nacional Agraria de la Selva
UNSM	Universidad Nacional de San Martín
UNU	Universidad Nacional de Ucayali
UMSS	Universidad Mayor de San Simón de Cochabamba



La información es un elemento cada vez más importante en el mundo globalizado. No obstante la existencia de un amplio acervo de datos sobre la investigación agraria en curso en diferentes lugares e instituciones, éstos no están adecuadamente registrados ni son periódicamente sistematizados en información disponible para las personas e instituciones que la necesitan.

Resultado del parcial retiro de los estados de las actividades de investigación agraria y de transferencia de tecnología, y la cada vez mayor escasez de recursos económicos para soportarlas, en el marco del proceso de globalización a nivel mundial, crece la necesidad del intercambio de información entre las instituciones de investigación agraria; entre ellas y el sector agrario en general, como con otros sectores de la economía nacional.

En la actualidad el rol que las instituciones públicas juegan en temas como la investigación agraria, la transferencia tecnológica y la extensión ha disminuido dramáticamente, nuevos actores privados y descentralizados han incursionado en áreas que fueron anteriormente monopolio del Estado. Nos encontramos ante una dispersión de información entre distintos organismos e instituciones. De allí la importancia de buscar mecanismos para asumir la tarea de recopilar, adecuar, intercambiar y difundir la información.

Por otro lado, el desarrollo de las tecnologías de información permite hoy su difusión más rápida y eficiente, pero al mismo tiempo obliga a las instituciones a mantenerse informadas y actualizadas permanentemente sobre los acontecimientos vinculados a su ámbito de acción.

El Proyecto IICA-GTZ "Orientación de la Investigación Agraria hacia el Desarrollo Alternativo", en sus numerosas visitas a estaciones experimentales, universidades, fundaciones y organismos no gubernamentales (ONG's) que actúan en zonas de cultivos ilícitos - en los tres países- ha podido observar la falta de información y conocimiento interinstitucional relativo a los trabajos de investigación ejecutados, en ejecución o programados. Muchos de ellos -concluidos por distintas instituciones- muestran duplicación de esfuerzos a consecuencia del deficiente intercambio de experiencias entre las instituciones de investigación.

La Base de Datos sobre Investigación Agraria relacionada al Desarrollo Alternativo en los Países Andinos – Bolivia, Colombia y Perú- que se presenta, trata de subsanar, aunque sea transitoria y parcialmente, la escasez y deficiencia de información observada durante los cuatro años de trabajo del Proyecto IICA-GTZ. Se pretende ofrecer a los interesados información sobre la investigación agraria generada por las Instituciones de Investigación Agraria (IIA's) trabajando en zonas de Desarrollo Alternativo y de la Amazonía en general.

El objetivo del presente trabajo fue ordenar y acondicionar la información proporcionada por 17 instituciones de investigación agraria localizadas en zonas de Selva en las que existen cultivos ilícitos, en Bolivia, Colombia y el Perú, y ponerla a disposición a los interesados. Como grupos meta que se pueden beneficiar de esta fuente hemos pensado en tres clientes diferentes:

- IIA's, involucradas en el mismo ámbito, que quieren intercambiar información con otras que trabajan en su área a fin de evitar duplicaciones;
- Universidades y ONG's que tienen programado entrar en nuevas actividades de investigación y transferencia de tecnología agraria y que desean conocer los trabajos que se están ejecutando en las áreas de su interés para nutrirse de la experiencia previa;
- Instituciones nacionales, proyectos y organismos de cooperación internacional que buscan los conocimientos locales y servicios desarrollados por instituciones competentes para vincularlas a sus programas de Desarrollo Alternativo.

El trabajo fue desarrollado en diferentes fases y por varios colaboradores del Proyecto. El primer análisis de la situación de la investigación agraria para el Desarrollo Alternativo en los tres países lo realizó Hugo Villachica, luego, la revisión detallada y actualización de esta información la efectuó Enrique La Hoz, mientras que la responsabilidad del componente de informática e ingreso de datos recayó en Julio Benavides y Miguel Chiri, respectivamente.

Las direcciones indicadas en el componente que describe a las instituciones permite a los interesados ponerse en contacto directo con las personas de enlace en cada institución, conseguir información y ofrecer intercambios. La Base de Datos puede ser mejorada y ampliada fácilmente donde se desee, es un instrumento flexible que requiere de una actualización permanente por parte de las entidades participantes y sus usuarios. En este sentido, esperamos una respuesta activa de los lectores para mejorarla, ampliarla y actualizarla permanentemente.

Jutta Krause  
Coordinadora del Proyecto IICA-GTZ

El Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) y la Agencia de Cooperación Técnica Alemana (GTZ), ejecutan a través de un Convenio, el Proyecto "Orientación de la Investigación Agraria hacia el Desarrollo Alternativo", el mismo que brinda asistencia técnica a las instituciones dedicadas a la investigación agraria en Bolivia, Colombia y el Perú.

En 1996 en el marco de este Proyecto se elaboraron diagnósticos sobre las Instituciones de Investigación Agraria (IIA's) en Bolivia, Colombia y Perú; referidos a sus capacidades, métodos de trabajo, investigaciones y cursos. En el resumen de los tres diagnósticos nacionales se presentó la situación de la investigación en las IIA's localizadas en zonas de Selva de los tres países con apreciaciones puntuales sobre aspectos vinculados al desarrollo alternativo (Arca 1996).

Entre enero y marzo de 1998, se encargó un estudio de análisis de la tecnología generada por las instituciones participantes del Proyecto disponible para impulsar el Desarrollo Alternativo (Villachica, 1998); el cual fue la base del inventario de las investigaciones desarrolladas en las IIA's. Una de las conclusiones importantes de este estudio indicaba que la tecnología agraria incluida en este inventario se basaba en trabajos ejecutados, en su mayor parte, en el período 1986-1993.

La evaluación de dicha información, que se ha constituido en el primer trabajo realizado para establecer una base de datos del Proyecto IICA-GTZ, se presentó en el Seminario Taller "Opciones Productivas para el Desarrollo Alternativo: Contribuciones de la Investigación Agraria" en Caquetá, Colombia (Villachica, 1999).

A partir del estudio antes mencionado y contribuciones adicionales de las personas de enlace de las IIA'S, se ha actualizado un Banco de Datos, que contiene información de la investigación generada por las distintas instituciones vinculadas al desarrollo alternativo y al desarrollo de la Amazonía; esta es una manera apropiada de sistematizar y tener disponibles los resultados de la investigación agraria relacionada a este campo, para ofrecerla a entidades y especialistas interesados.

El mantener actualizado este Banco de Datos es un proceso dinámico, que debe ser compartido por los países y por las instituciones que participan del Proyecto; con lo que lograrían disponer de información completa y valiosa, de manera permanente.

En este contexto, el consultor Enrique La Hoz, con la colaboración de Julio Benavides y Miguel Chiri, ha efectuado una revisión, con el objetivo de evaluar y analizar la calidad y versatilidad del Banco de Datos para obtener la información actualizada de las instituciones en Bolivia, Colombia y el Perú.



Se ha efectuado una minuciosa revisión de la información contenida en el Banco de Datos, que el Proyecto IICA-GTZ ha establecido con base a la información proporcionada por las IIA's, permitiendo observar las características de su contenido, y complementar algunos cambios de forma y de fondo, para hacer más operativo el uso de la información allí disponible.

### **2.1 CARACTERISTICAS OBSERVADAS**

El primer componente que contiene esta base de datos se refiere a información sobre las instituciones de Investigación agraria, su ubicación y persona de enlace con el Proyecto, la que normalmente ha sido nombrada en las cartas de entendimiento firmadas entre el Proyecto IICA-GTZ y las IIA's participantes.

La descripción por productos y temas de la investigación agraria ejecutada por las instituciones de Bolivia, Colombia y el Perú, se encuentra en muchos casos descrita al detalle, con información muy específica de materiales y métodos, resultados obtenidos, y hasta metas cuantificadas logradas. Sin embargo, varias de ellas no tienen registrada la investigación que están efectuando o presentan información incompleta, especialmente en la descripción de los trabajos, el recurso humano disponible y las especialidades de los diferentes profesionales.

La información aún está muy atomizada, indistintamente con muchos cultivos o temas por investigar, varios de los cuales se repiten con diferente denominación; al inicio se tenía una base de datos bastante amplia pero con demasiada apertura.

### **2.2 MODIFICACIONES EFECTUADAS**

La terminología de *productos* se ha cambiado por la de *áreas de investigación*, denominación más general, que igualmente incluye los cultivos y las áreas temáticas con las que experimentan las diferentes instituciones.

En varios casos se ha reducido la descripción de las áreas de investigación, eliminando la información específica de materiales y métodos, resultados, y metas, para así obtener un equilibrio en la información disponible de las diversas instituciones. En general, se presenta una versión resumida del contenido, que incluye los aspectos más relevantes de la investigación dentro de cada área. El objetivo del Banco de Datos es ofrecer a los interesados información básica, que de requerir ampliación, puede ser solicitada a la institución de origen. También se ha tratado de reducir el número de áreas de investigación, en particular en casos de duplicidad.

Se ha conseguido incorporar información adicional sobre áreas de investigación, descripciones, y especialistas en algunas instituciones. Sin embargo, esto no es suficiente; el Banco de Datos aún adolece de la falta de

una importante cantidad de información sobre las actividades de investigación agraria referida al desarrollo alternativo que una actualización permanente de esta base de datos puede subsanar.

### 2.3 CONTENIDO POR PAIS E INSTITUCION

Si se considera un total de 17 instituciones participantes del Proyecto IICA-GTZ, todas ellas han registrado 244 áreas de investigación, se reporta la descripción de 125 (51%), y se tienen especialistas para 148 áreas (61%). Es decir, que el Banco de Datos carece todavía del 50% de la información sobre la descripción de las áreas, y del 40% de los responsables de su ejecución. Por otro lado, se tiene investigadores para atender 10 áreas más, que las instituciones no las han registrado.

En **Bolivia**, entre el Instituto Boliviano de Tecnología Agropecuaria del Chapare (IBTA-Chapare) y la Universidad Mayor de San Simón de Cochabamba (UMSS) han registrado 18 áreas de investigación, se tienen descritas 12 (67%), y existen investigadores para 11 (61%) de ellas. El IBTA – Chapare, reporta 16 áreas, describe 10 y tiene especialistas para cada una de ellas, y la UMSS sólo tiene 2 áreas de investigación declaradas, ambas con descripción, y solamente un especialista para una de ellas.

De **Colombia** se reportan 3 instituciones; la Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria (CORPOICA) de Caquetá, el Instituto de Investigaciones Amazónicas (SINCHI) y la Universidad Nacional de la Amazonía (UNAMAZ) de Florencia, Caquetá, con 66 áreas de investigación; de las cuales, hay descritas 38 (58%) y se tienen especialistas para 21 (32%). Además existen especialistas para un área más, no reportada por las instituciones. La CORPOICA del Caquetá, ha declarado 46 áreas de investigación, describe 29, y tiene especialistas sólo para 13 de estas. El SINCHI presenta 14 áreas, 4 descritas con especialistas para 3 de ellas, y la UNAMAZ tiene 6 áreas de investigación, 5 descritas con especialistas para cada una de ellas y para un área adicional no registrada.

En el **Perú** se tienen 13 instituciones, se considera al INIA -a nivel nacional, y sus EE en Iquitos, Pucallpa y Tarapoto -, al Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP) - sedes en Iquitos, Pucallpa y Tarapoto- la Fundación de Desarrollo Agrario del Alto Mayo (FUNDAAM) – en Moyobamba-, universidades nacionales dedicadas a actividades agrarias, la Universidad Nacional de San Martín (UNSM) -Tarapoto-, la Universidad Agraria de la Selva (UNAS) - Tingo María-, la Universidad Nacional de Ucayali (UNU) – Pucallpa, Consorcio de Desarrollo Sostenible de Ucayali (CODESU) – Pucallpa-, y el Instituto Veterinario de Investigaciones Tropicales y de Altura (IVITA); con un total de 160 áreas de investigación, 75 de ellas descritas (47%), y con especialistas para atender 116 áreas (73%). Hay especialistas para 9 áreas de investigación más, no declaradas por las instituciones.

El CODESU tiene 6 áreas de investigación, describe todas, y cuenta con especialistas para las 6. La FUNDAAM registra 11 áreas, sólo 3 descritas y sin especialistas.

El IIAP, en su sede de Iquitos, presenta 18 áreas de investigación, describe 8, y tiene especialistas en 14 de estas y en otras 2 adicionales no reportadas; en Pucallpa, tiene 8 áreas, describe 5, cuenta con especialistas para 6 de ellas y para 2 más no referidas; y en Tarapoto, declara sólo 2 áreas, describe ambas con sus respectivos especialistas, más una no indicada.



Por otro lado, el INIA, a nivel nacional, reporta 2 áreas orientadas al desarrollo alternativo, sin describir ni declarar especialistas para ellas. Su Estación de Iquitos refiere 18 áreas, describe 13, y cuenta con especialistas para 8 de ellas. La Estación de Pucallpa reporta 13 áreas, describe 9, cuenta con especialistas para 12 de ellas y para 3 adicionales no reportadas. La Estación de Tarapoto muestra 10 áreas, 8 descritas con especialistas para 7 de éstas. Así mismo, el IVITA presenta 5 áreas, describe 4, y tiene especialistas para todas ellas.

Entre las universidades, la UNAS tiene registradas 13 áreas de investigación, todas descritas, con especialistas para 10 de estas y para una más no registrada; la UNSM ha reportado 44 áreas, no tiene una sola descrita, pero posee especialistas en todas ellas; y la UNU refiere 10 áreas, describe sólo 4, y sólo tiene especialistas para 2 de ellas.



Seguidamente se presenta el análisis de cuatro reportes derivados de la información contenida en el Banco de Datos, en función de:

- Areas de Investigación por Institución (*Anexo A*)
- Especialistas por Institución (*Anexo B*)
- Instituciones por Area de Investigación (*Anexo C*)
- Especialistas por Area de Investigación (*Anexo D*)

La base de datos está organizada en ACCESS de Windows y permite hacer consultas de diferentes tipos, según las necesidades del usuario.

### 3.1 POR INSTITUCIONES

Las instituciones socias del Proyecto son 17, de las cuales 2 se encuentran en Bolivia, 3 en Colombia y 13 en el Perú -3 del IIAP y 3 del INIA- (Cuadro 1) \*.

En el documento "Situación de las Instituciones de Investigación Agraria Relacionadas con el Desarrollo Alternativo en Bolivia, Colombia y Perú", se menciona que en los tres países, las instituciones desarrollan algunas actividades de investigación, dentro del marco de una política agraria orientada a la sustitución del cultivo de la coca (Arca, 1996).

En **Bolivia**, el IBTA-Chapare es el organismo ejecutor de la investigación agraria, dentro del Proyecto de Desarrollo de Cochabamba (PDAR). El IBTA-Chapare forma parte de la estructura del Ministerio de Agricultura y del Viceministerio de Desarrollo Alternativo, que actúan como contrapartes de la Agencia Americana de Desarrollo Internacional (USAID); por lo tanto, las políticas del IBTA-Chapare, son en primer lugar definidas con base a los criterios establecidos por el convenio binacional. En relación con la participación del sector privado en los planes sobre desarrollo alternativo, el IBTA – Chapare mantiene vinculaciones con Organizaciones No Gubernamentales (ONG's) y entidades productivas locales.

En **Colombia** se originó el Plan Nacional de Desarrollo Alternativo (PLANTE), que constituye una propuesta de desarrollo rural campesino y de desarrollo regional de áreas con alta incidencia de cultivos ilícitos, fundamentada en la erradicación voluntaria de dichos cultivos por parte de la población destinataria de sus programas. Sin embargo, el PLANTE confronta severos problemas de orden técnico, como consecuencia de la carencia de una adecuada política de investigación orientada al desarrollo alternativo, lo cual dificulta la generación de opciones productivas valederas.

---

\* La Estación Experimental del INIA en Iquitos no es socia del Proyecto IICA-GTZ.

El desarrollo alternativo, en su opción productiva frente a los cultivos ilícitos, no está articulado de manera explícita a los planes de investigación y transferencia de la CORPOICA, no existiendo una estructura institucional o mecanismos de gestión que aborden de manera directa dicha problemática.

Así mismo, el desarrollo alternativo en su relación con el fenómeno de los cultivos ilícitos, no forma parte de manera expresa de las propuestas de investigación del Instituto SINCHI. En el caso de la UNAMAZ, ésta no considera como parte de su política de investigación, la formulación de proyectos y programas productivos relacionados con el desarrollo alternativo.

## **CUADRO 1 INSTITUCIONES SOCIAS DEL PROYECTO**

<b>BOLIVIA</b>
Instituto Boliviano de Tecnología Agropecuaria (IBTA) - Chapare Universidad Mayor de San Simón de Cochabamba (UMSS)
<b>COLOMBIA</b>
Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria (CORPOICA), Caquetá Instituto de Investigaciones Amazónicas (SINCHI) Universidad de la Amazonía (UNAMAZ)
<b>PERÚ</b>
Consortio para el Desarrollo Sostenible de Ucayali (CODESU) Fundación para el Desarrollo Agrario del Alto Mayo (FUNDAAM) Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP) Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP) - Pucallpa Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP) - Tarapoto Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA) Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA) - E.E. Iquitos Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA) - E.E. Pucallpa Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA) - E.E. Tarapoto Instituto Veterinario de Investigaciones Tropicales y de Altura (IVITA) Universidad Nacional Agraria de la Selva (UNAS) Universidad Nacional de San Martín (UNSM) Universidad Nacional de Ucayali (UNU)

Si bien en Colombia la mayoría de las instituciones de investigación no tratan directamente el tema de desarrollo alternativo, la investigación en frutales nativos, como pijuayo y arazá, además de la piña, cacao, jebe, entre otros, tiene una clara orientación a este tema y suma utilidad para el trabajo relacionado.

En el **Perú**, el Programa Nacional de Desarrollo Alternativo, ejecutado por la Comisión de Lucha Contra el Consumo de Drogas (CONTRADROGAS), es el responsable de reemplazar la coca por otros cultivos productivos y rentables. Sin embargo, lo poco de la investigación que se ejecuta en las diferentes instituciones se realiza en forma aislada y sin coordinación interinstitucional.

En el caso del INIA, organismo público responsable de la investigación agraria en el Perú, las continuas reestructuraciones que han modificado sus responsabilidades y ámbitos de acción, han determinado una inestabilidad institucional que dificulta la definición y ejecución de planes de investigación a mediano plazo, incluyendo los programas relacionados con el desarrollo alternativo (Arca, 1996).

En las universidades (UNAS, UNSM, UNU), se ejecuta investigación aislada, principalmente con alumnos tesis, no necesariamente relacionada con el desarrollo alternativo. Esto es diferente en el caso del IIAP, que es una institución con vinculación directa con el desarrollo alternativo. También en el IVITA, el CODESU y la FUNDAAM, existe una creciente conciencia institucional para intervenir activamente en el desarrollo de proyectos de investigación relacionados con la problemática de los cultivos ilícitos.

### 3.2 AREAS DE INVESTIGACION POR INSTITUCION

En el Anexo A se puede apreciar que las áreas de investigación relacionadas con el desarrollo alternativo se encuentran muy dispersas, atomizadas y repetidas en las instituciones socias del Proyecto IICA-GTZ, notándose una marcada duplicidad de esfuerzos y de recursos humanos, físicos y financieros. De la información contenida en este Anexo y en el Cuadro 2, seguidamente se describe y analiza la investigación agraria ejecutada por cada institución.

En **Bolivia**, el IBTA-Chapare cubre 16 áreas de investigación, de las cuales las más importantes son el pijuayo, piña, plátano, maracuyá, pimienta y frijol; además de biotecnología, manejo fitosanitario, arroz y maíz. Se trabaja con variedades, manejo del cultivo desde la siembra hasta la cosecha y producción de semilla.

La UMSS de Cochabamba presenta muy poca información, solamente tiene las áreas de agroindustria y ganadería. Dispone de una planta piloto para procesar palmito, maracuyá y piña; en ganadería, investiga principalmente en alimentación y sanidad.

En **Colombia** la CORPOICA en el Caquetá reporta una mayor cantidad de trabajos, con 46 áreas de investigación, especialmente en ganadería, pastos, jebe, plátano y agutí. También tiene programas de investigación en agroforestería con sistemas productivos de la Amazonía colombiana, especies arbóreas, frutales amazónicos y modelos silvopastoriles; en agroindustria estudia el procesamiento de especies amazónicas, como el arazá, copoasú, canangucha, asaí, borojó, carambola, cocona, palmito; en recursos genéticos ensaya cruces de razas cebuinas y criollas con razas europeas, principalmente con Holstein.

El Instituto SINCHI tiene en la agroforestería, el jebe y el arazá, sus principales áreas de investigación, de las 14 que ha registrado. Sus investigaciones en sistemas agroforestales están diseñados con especies de ciclo corto, frutales nativos y especies maderables.

En la UNAMAZ, de sus 6 áreas de investigación, son importantes la ganadería, los porcinos y los pastos. En el campo pecuario se especializan en ganado vacuno de doble propósito.

## CUADRO 2 AREAS DE INVESTIGACION Y ESPECIALISTAS POR INSTITUCION

INSTITUCION	AREAS	ESPECIALISTAS
Instituto Boliviano de Tecnología Agropecuaria (IBTA)-Chapare	16	8
Universidad Mayor de San Simón de Cochabamba (UMSS)	2	1
Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria, Caquetá (CORPOICA)	46	21
Instituto de Investigaciones Amazónicas (SINCHI)	14	3
Universidad de la Amazonía (UNAMAZ)	6	11
Consortio para el Desarrollo Sostenible de Ucayali (CODESU)	6	14
Fundación para el Desarrollo Agrario del Alto Mayo (FUNDAAM)	11	0
Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP)	18	35
Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP) - Pucallpa	8	9
Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP) -Tarpoto	2	6
Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA)	2	0
Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA) - E.E. Iquitos	18	9
Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA) - E.E. Pucallpa	13	16
Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIA) - E.E. Tarpoto	10	9
Instituto Veterinario de Investigaciones Tropicales y de Altura (IVITA)	5	10
Universidad Nacional Agraria de la Selva (UNAS)	13	16
Universidad Nacional de San Martín (UNSM)	44	42
Universidad Nacional de Ucayali (UNU)	10	4

En el **Perú**, CODESU desarrolla 6 áreas de investigación, con especial interés en sistemas de producción, oportunidades de inversión estudios de factibilidad en producción, procesamiento y mercado en productos amazónicos, además, de pijuayo, ganadería, y políticas sobre el desarrollo de la Amazonía.

La FUNDAAM cuenta con 11 áreas de investigación. Le da mayor importancia a la lechería y al arroz, actividades difundidas en su ámbito físico de trabajo; las demás áreas son de menor importancia, inclusive no están descritas.

El IIAP, en su sede de Iquitos tiene 18 áreas de investigación y en sus centros regionales de Pucallpa y Tarapoto 8 y 2, respectivamente. En los tres lugares se prioriza piscicultura; además, en la sede camu camu, forestería y zonificación; en Pucallpa, lombricultura y yuca; y en Tarapoto sólo se describe, aparte de la piscicultura, la viticultura.

Con respecto al INIA, en su sede central se reportan sólo 2 áreas de investigación con importancia para el desarrollo alternativo. Pero en el INIA-Iquitos se han registrado 18 áreas, en INIA-Pucallpa 13 y en INIA-Tarapoto 10. En Iquitos se trabaja principalmente en agroforestería, forestería, camu camu, pijuayo, uña de gato, copoasú y biotecnología para coleccionar y multiplicar recursos genéticos amazónicos; en Pucallpa el interés está en la forestería, camu camu, pijuayo, uña de gato y pastos para desarrollo ganadero. En Tarapoto se han priorizado cultivos comerciales de la zona como maíz y arroz, además de algodón, sacha inchi, ganadería, porcinos y suelos.

El IVITA, de antigua presencia en Pucallpa, presenta 5 áreas de investigación, de las cuales las más importantes son ganadería, pastos, sanidad animal y piscicultura; su orientación está claramente definida a la actividad pecuaria tropical.

Entre las universidades, la UNAS está trabajando en 13 áreas de investigación, pero de manera especial en cacao, cocona, lechería, forestería y también en extensión. Además tiene interés en agroindustria, biotecnología y piscicultura. La UNSM ha referido 44 áreas de investigación, pero es difícil establecer sus prioridades porque no ha descrito una sola de éstas. Se asume, por su importancia en la región, que el mayor interés de la institución podría estar en el arroz, maíz, ganadería, pastos, piña, soya, piscicultura. La UNU también describe pocas de las 10 áreas de investigación que ha reportado; da importancia a la piscicultura, uña de gato, cacao y arroz.

En el "Estado de la Investigación Agrícola para el Desarrollo Alternativo" (Villachica, 1998), se indica que en el Perú la investigación agrícola conducida por el Estado con orientación al desarrollo alternativo es mínima. Esto puede ser correcto, y aplicable también a Colombia, menos a Bolivia, donde específicamente se fortaleció un centro de investigación para apoyar al desarrollo alternativo; entendiendo una relación directa o referencia taxativa de la investigación agraria, con el desarrollo alternativo. Sin embargo, revisando el Banco de Datos, se puede afirmar que la investigación que las instituciones está efectuando en las zonas con cultivo ilícito de coca, lleva tácita la orientación al desarrollo alternativo, toda vez que de mostrar éxito técnica y económicamente, será de hecho una alternativa que el productor podrá usar para salir de su actual condición.

### **3.3 ESPECIALISTAS POR INSTITUCION**

En el Anexo B y el Cuadro 2, se presentan los especialistas de que disponen las instituciones, para atender las diferentes áreas de investigación.

En **Bolivia**, el EI IBTA-Chapare tiene 8 especialistas, que trabajan en 10 áreas, ya que uno de estos atiende 3 de ellas; sin embargo, la UMSS reporta sólo un especialista en el área de agroindustria, pero es conocido que desarrolla también actividades en piscicultura.

En **Colombia**, la CORPOICA cuenta con 21 especialistas, que cubren 13 áreas de investigación: pastos y ganadería con 5 especialistas, frutales amazónicos con 4 y forestería con 3. Además, el SINCHI declara solamente 3 especialistas para 3 áreas de investigación, y la UNAMAZ posee 11 especialistas para sólo 6 áreas de investigación; de los cuales, 3 son de pastos y 3 de agroindustria.

En el **Perú**, CODESU tiene 14 especialistas, dedicados a 6 áreas de investigación, principalmente a oportunidades de inversión, sistemas de producción y pijuayo; y la FUNDAAM no reporta especialistas para sus áreas de investigación.

El IIAP tiene 35 especialistas en su sede de Iquitos, 9 en Pucallpa y 6 en Tarapoto, para atender en cada lugar 17, 8 y 3 áreas de investigación, respectivamente. En Iquitos, 7 especialistas trabajan en piscicultura, 6 en zonificación agroecológica y 4 en forestería; en Pucallpa, 3 se dedican a piscicultura y lombricultura; y en Tarapoto, 4 especialistas investigan en piscicultura.

El INIA no ha declarado especialistas en su sede central, pero en su Estación Experimental de Iquitos trabajan 9 especialistas, en la de Pucallpa 16, y en la de Tarapoto 9. Estos atienden 9 áreas de investigación en Iquitos, 15 en Pucallpa y 7 en Tarapoto. Asimismo, en el IVITA trabajan 10 especialistas en 6 áreas; 4 en piscicultura y los 6 restantes distribuidos entre pastos, ganadería, nutrición y sanidad animal.

Entre las universidades, la UNAS tiene 16 especialistas reportados para 11 áreas, sobre todo para forestería, piscicultura, lechería y cocona, las que tienen 3 especialistas cada una. En la UNSM se cuenta con 42 especialistas registrados, que cubren 44 áreas de investigación; y en la UNU, solamente 4 especialistas trabajan en las áreas de investigación; 1 en piscicultura y 3 en frutales amazónicos.

### **3.4 INSTITUCIONES POR AREAS DE INVESTIGACION**

En el Cuadro 3 se consignan las 93 diferentes áreas de investigación en que actúan las instituciones de Bolivia, Colombia y el Perú, en el marco del desarrollo alternativo. Así mismo, en el Anexo C y el Cuadro 4, se registra información de las instituciones que vienen trabajando en cada una de dichas áreas.

De la relación se ratifica lo anteriormente mencionado, sobre la gran dispersión de la temática de investigación. Se observan demasiados trabajos repetidos, en términos de productos y temas, exentos de novedad y creatividad, elementos requeridos para obtener alternativas productivas y rentables al cultivo de la coca.

En el estudio sobre la "Situación de las Instituciones de Investigación Agraria Relacionadas con el Desarrollo Alternativo en Bolivia, Colombia y Perú", se consigna que la orientación al mercado es una temática prioritaria para Bolivia y el Perú (Arca, 1996). Sin embargo, de la descripción de las áreas de investigación en los 3 países del Proyecto, se deduce que la orientación está en la productividad, y que prácticamente no se realizan estudios de mercadeo y comercialización.



El Anexo C muestra que las áreas de investigación son desarrolladas por diferentes instituciones en el mismo país, y en varios casos en la misma localidad, lo que indica una inapropiada coordinación interinstitucional. Como refiere Villachica (1999), cuando una institución tiene buenos resultados se produce una *moda*, seguida por las demás para investigar el mismo tema; este es el caso del pijuayo, camu camu, piscicultura y agroforestería, entre otros.

La piscicultura es el área de trabajo en el mayor número de instituciones; son 12 las que trabajan en ella: CORPOICA, FUNDAAM, SINCHI, IIAP, IIAP-Pucallpa, IIAP-Tarapoto, INIA, IVITA, UNAMAZ, UNAS, UNSM, UNU. Existe información descriptiva en sólo 7 de ellas.

Investigan en ganadería 9 instituciones: CODESU, CORPOICA, FUNDAAM, INIA - Tarapoto, IVITA, UNAMAZ, Universidad de Cochabamba, UNAS, UNSM. Pero solo 7 la describen.

El arroz es un área de investigación reportada por 8 instituciones: FUNDAAM, IBTA-Chapare, INIA, INIA-Iquitos, INIA-Pucallpa, INIA-Tarapoto, UNSM, UNU. De éstas, 6 la describen.

### CUADRO 3 AREAS DE INVESTIGACION EJECUTADA

Achapo	Extensión	Pijuayo
Achiote	Fauna silvestre	Pimienta
Agricultura	Fitomejoramiento	Piña
Agroforestería	Flemingia	Piscicultura
Agroindustria	Flores tropicales	Planificación
Agronomía	Forestería	Plantas medicinales
Aguaje	Frijol	Plátano
Aguti	Frijol de Palo	Política
Ajonjolí	Frutales amazónicos	Porcinos
Algodón	Ganadería	Presupuesto
Arazá	Guaba	Producción
Arroz	Guaraná	Propuestas investigación
Asaí	Hortalizas	Quesos
Bioabonos	Inchi	Química
Biología	Jebe	Recursos genéticos
Borojó	Juan soco	Reproducción
Botánica	Laurel	Sacha inchi
Cacao	Lechería	Sangretoro
Cachimbo	Leguminosas	Sanidad
Camu camu	Lombricultura	Semillas
Canangucha	Maíz	Sistemas de producción
Capacitación	Manejo fitosanitario	Soya
Caprinos	Maní	Suelos
Castaña	Maracuyá	Tornillo
Caupí	Medicinal-Ortiga	Tortuga charapa
Cocona	Nutrición	Transferencia
Copoasú	Oportunidades inversión	Uña de gato
Cultivos nativos	Pachuli	Uvilla
Ecología	Palmeras	Viticultura
Economía	Papaya	Yuca
Ecosistemas acuáticos	Pastos	Zonificación

La biotecnología está considerada en 7 instituciones: CORPOICA, IBTA-Chapare, SINCHI, INIA-Iquitos, INIA-Pucallpa, UNAS, UNSM. Sin embargo, solo 3 la describen.

Siete instituciones están involucradas en pastos: CORPOICA, FUNDAAM, SINCHI, INIA-Pucallpa, IVITA, UNAMAZ, UNSM. De éstas, 4 la describen.

Las áreas de investigación agroforestería, agroindustria, camu camu, fauna silvestre, forestería, pijuayo, suelos y uña de gato, están reportadas en 6 instituciones. La agroforestería, en CORPOICA, SINCHI, IIAP-Pucallpa, INIA-Iquitos, UNSM y UNU. La agroindustria, en CORPOICA, SINCHI, IIAP-Pucallpa, UNMSS, UNAS y UNSM. El camu camu, en CORPOICA, IIAP, INIA-Iquitos, INIA-Pucallpa, UNSM y UNU. fauna silvestre, en CORPOICA, IBTA-Chapare, SINCHI, IIAP, UNSM y UNU. La forestería, en CORPOICA, IIAP, INIA-Iquitos, INIA-Pucallpa, UNAS y UNSM. El pijuayo, en CODESU, CORPOICA, IBTA-Chapare, INIA-Iquitos, INIA-Pucallpa y UNU. Suelos, en CORPOICA, FUNDAAM, SINCHI, INIA-Iquitos, INIA-Tarapoto, UNSM. La uña de gato, en CORPOICA, IIAP, INIA-Iquitos, INIA-Pucallpa, UNAS y UNU. Casi todas las áreas han sido descritas por 4 ó 5 instituciones.

El maíz, manejo fitosanitario y plátano, son áreas de investigación trabajadas en 5 instituciones. El maíz, en FUNDAAM, IBTA-Chapare, INIA-Iquitos, INIA-Tarapoto, UNSM. El manejo fitosanitario, en CORPOICA, FUNDAAM, IBTA-Chapare, INIA-Pucallpa, UNSM. El plátano, en CORPOICA, IBTA-Chapare, INIA-Iquitos, INIA-Pucallpa, UNSM. El maíz está descrito en 3 instituciones, el manejo fitosanitario en 2 y el plátano en 4.

La cocona está incluida en 4 instituciones: CORPOICA, SINCHI, UNAS, UNSM. La economía en CORPOICA, IBTA-Chapare, IIAP y UNSM. En frutales amazónicos: CORPOICA, SINCHI, UNSM y UNU. Y en la lombricultura: CORPOICA, IIAP-Pucallpa, UNAS, UNSM. De estas áreas, la cocona y la lombricultura se han descrito en 3 instituciones; los frutales amazónicos sólo en una, y la economía no cuenta con descripción en ninguna institución.

En 3 instituciones se han reportado las siguientes áreas de investigación: achote, cacao, frijol, jebe, lechería, maní, nutrición, palmeras, papaya, planificación, porcinos, recursos genéticos, sanidad animal y zonificación. Del total de 42 áreas en ejecución, se tienen descritas solamente 17.

Hay 21 áreas de investigación que están siendo trabajadas en 2 instituciones: agronomía, ajonjolí, arazá, botánica, caprinos, copoasú, ecología, ecosistemas acuáticos, extensión, fitomejoramiento, guaraná, piña, plantas medicinales, producción, química, sachu inchi, semillas, soya, uvilla, viticultura y yuca. De estas 42 áreas, apenas 13 tienen descripción en el Banco de Datos.

Finalmente, achapo, agricultura, aguaje, agutí, algodón, asaí, bioabonos, borojó, cachimbo, canangucha, capacitación, castaña, caupí, cultivos nativos, flemingia, flores tropicales, frijol de palo, guaba, hortalizas, inchi, juan soco, laurel, leguminosas, maracuyá, medicinal-ortiga, oportunidades de inversión, pachuli, pimienta, política, presupuesto, propuestas de investigación, quesos, reproducción, sangretoro, sistemas de producción, tornillo, tortuga charapa y transferencia, están inscritas en una sola institución. De estas 38 áreas, 20 están descritas por las instituciones que las trabajan.

Se tienen 20 áreas de investigación que son ejecutadas por una cantidad significativa de instituciones (4 a 12), lo que mostraría la real importancia del tema, la presencia de algunas líneas de investigación ya

tradicionales en los países que conforman el Proyecto, el desarrollo circunstancial de algunas áreas, adoptadas en forma duplicada y repetitiva.

De estas 20 áreas, aproximadamente el 59% están con descripción en el Banco de Datos, lo que indicaría de alguna manera, la importancia que cada institución le está dando a sus áreas de investigación.

Por otra parte, hay 73 áreas de investigación que son trabajadas por 1, 2 ó 3 instituciones, con esa gran dispersión ya mencionada en este documento. De estas, sólo el 41% están descritas en el Banco de Datos.

### **3.5 ESPECIALISTAS POR AREA DE INVESTIGACION**

En el Cuadro 4 se registran 283 especialistas que atienden las 93 áreas de investigación, y en el Anexo D se reportan sus nombres y la institución a la que pertenecen.

El área de piscicultura dispone de 27 especialistas, de los cuales, 14 son del IIAP en Iquitos, Pucallpa y Tarapoto, 4 de la UNSM y 4 del IVITA.

Las áreas de forestería y ganadería cuentan con 16 especialistas cada una. La forestería tiene 5 en el IIAP (4 en Iquitos y 1 en Pucallpa), 3 en el INIA (1 en Iquitos y 2 en Pucallpa), 3 en la UNAS, y 3 en CORPOICA. En ganadería los especialistas están bien distribuidos en las distintas instituciones, existiendo en CORPOICA 5 expertos. La agroforestería dispone de 11 especialistas, 2 en el INIA de Iquitos, 3 en el INIA de Pucallpa, y 3 en la UNSM.

El área de investigación en pastos está atendida por 14 especialistas, también bastante bien distribuidos; CORPOICA tiene 5 y la UNAMAZ 3.

Son 12 los especialistas para las áreas de agroindustria y suelos. La agroindustria tiene 4 en la UNSM y 3 en la UNAMAZ. El área de suelos tiene 5 especialistas en el IIAP de Iquitos y 3 en la UNSM.

En arroz se tiene 9 especialistas, 4 en el INIA (1 en Iquitos, 1 en Pucallpa y 2 en Tarapoto). Los frutales amazónicos tienen también 9 especialistas, 4 en CORPOICA y 3 en la UNU. También en pijuayo operan 9 especialistas, 3 de ellos de CODESU. El maíz es un área de investigación con 8 especialistas, casi todos en el INIA (1 en Iquitos, 1 en Pucallpa y 4 en Tarapoto).

Las áreas de biotecnología, plátano y zonificación cuentan con 7 especialistas. Biotecnología, 3 en el INIA. Plátano, con sus expertos bien distribuidos, y Zonificación con 6 en el IIAP de Iquitos

En manejo fitosanitario se dispone de 6 especialistas, distribuidos entre las instituciones. Sin embargo, en oportunidades de inversión también disponen de 6 especialistas, todos ellos ubicados en CODESU.

Las áreas de investigación cocona, economía, fauna silvestre, lechería y lombricultura, tienen 5 especialistas. En las áreas de nutrición y planificación, trabajan 4 especialistas.

**CUADRO 4  
INSTITUCIONES Y ESPECIALISTAS POR AREA DE INVESTIGACION**

AREA	ENTIDADES	ESPECIALISTAS	AREA	ENTIDADES	ESPECIALISTAS
Achapo	1	0	Laurel	1	0
Achiote	3	1	Lechería	3	5
Agricultura	1	0	Leguminosas	1	0
Agroforestería	6	11	Lombricultura	4	5
Agroindustria	6	12	Maíz	5	8
Agronomía	2	3	Manejo fitosanitario	5	6
Aguaje	1	0	Maní	3	2
Agutí	1	0	Maracuyá	1	0
Ajonjolí	2	3	Medicinal-Ortiga	1	0
Algodón	1	0	Nutrición	3	4
Arazá	2	0	Oportunidades de inversión	1	6
Arroz	8	9	Pachuli	1	0
Asaí	1	0	Palmeras	3	2
Bioabonos	1	1	Papaya	3	3
Biotecnología	7	7	Pastos	7	14
Borojó	1	0	Pijuayo	6	9
Botánica	2	2	Pimienta	1	1
Cacao	3	3	Piña	2	3
Cachimbo	1	0	Piscicultura	12	27
Camu camu	6	3	Planificación	3	4
Canangucha	1	0	Plantas medicinales	2	3
Capacitación	1	1	Plátano	5	7
Caprinos	2	2	Política	1	1
Castaña	1	0	Porcinos	3	2
Caupí	1	0	Presupuesto	1	2
Conoca	4	5	Producción	2	1
Copoasú	2	1	Propuestas de investigación	1	0
Cultivos nativos	1	2	Quesos	1	0
Ecología	2	3	Química	2	3
Economía	4	5	Recursos genéticos	3	1
Ecosistemas acuáticos	2	1	Reproducción	1	1
Extensión	2	2	Sacha inchi	2	2
Fauna silvestre	6	5	Sangretoro	1	0
Fitomejoramiento	2	2	Sanidad animal	3	2
Flemingia	1	0	Semillas	2	2
Flores tropicales	1	0	Sistemas de producción	1	3
Forestería	6	16	Soya	2	2
Frijol	3	3	Suelos	6	12
Frijol de palo	1	0	Tornillo	1	0
Frutales amazónicos	4	9	Tortuga charapa	1	0
Ganadería	9	16	Transferencia	1	6
Guaba	1	0	Uña de gato	6	1
Guaraná	2	0	Uvilla	2	0
Hortalizas	1	1	Viticultura	2	3
Inchi	1	0	Yuca	2	0
Jebe	3	0	Zonificación	3	7
Juan soco	1	0			

Son 3 los especialistas que atienden las áreas de investigación en agronomía, ajonjolí, cacao, camu camu, ecología, frijol, papaya, piña, plantas medicinales, química, sistemas de producción y viticultura.

Las áreas de botánica, caprinos, cultivos nativos, extensión, fitomejoramiento, maní, palmeras, porcinos, presupuesto, sachu inchi, sanidad animal, semillas y soya, cuentan cada una con 2 especialistas.

Solamente 1 especialista tienen las áreas de achiote, bioabonos, capacitación, copoasú, ecosistemas acuáticos, hortalizas, pimienta, política, producción, recursos genéticos, reproducción y uña de gato.

No se han reportado especialistas para 33 áreas de investigación: achapo, agricultura, aguaje, agutí, algodón, arazá, asaí, borojó, cachimbo, canangucha, castaña, caupí, flemingia, flores tropicales, frijol de palo, guaba, guaraná, inchi, jebe, juan soco, laurel, leguminosas, maracuyá, medicinal-ortiga, pachuli, propuestas de investigación, quesos, sangretoro, tornillo, tortuga charapa, transferencia, uvilla y yuca.



**4.1 CONCLUSIONES**

- La mayor parte de la investigación en los productos potenciales para apoyar el desarrollo alternativo en Bolivia, Colombia y el Perú está bajo la responsabilidad de entidades públicas ligadas al Estado.
- Se han identificado 93 áreas de investigación, 16 tienen entre 6 y 27 especialistas, sumando entre ellas 176 investigadores.
- El 17% de las áreas disponen del 62% de los especialistas. Por el contrario, 44 áreas de investigación (47% del total de áreas), con 1 a 5 especialistas cada una, tienen solamente 107 expertos (38% de los 283 especialistas reportados).
- Hay 33 áreas de investigación (36% del total), que no tienen especialistas asignados, lo que erróneamente significaría que las instituciones no podrían ejecutar actividades en dichas áreas; siendo más lógico suponer que no se ha reportado la información completa por parte de estas.
- El enfoque de la investigación en recursos genéticos, en la conservación tanto *in-situ* como *ex-situ*, y la disponibilidad de germoplasma es aún débil y variable entre los países.
- Existe una clara relación entre el número de instituciones que trabajan con determinada área de investigación y la cantidad de especialistas que se dedican a ella.
- La diversidad de especialización de los investigadores, si bien guarda relación con la diversidad de productos y problemas tecnológicos que hay que resolver en cada uno de los países, no estaría siendo usada en su real magnitud.
- Si bien existe un sesgo positivo en la capacitación del personal en disciplinas relativas al ambiente y a la conservación y aprovechamiento de recursos naturales, esta capacidad no se ve traducida en la naturaleza de trabajos que se vienen realizando.
- Tal como está dada la información en el Banco de Datos, la gran mayoría de los especialistas se dedican a una sola área de investigación, no siendo posible detectar la existencia de equipos multidisciplinarios dentro y entre las instituciones involucradas con el Proyecto.

## 4.2 RECOMENDACIONES

Del análisis del Banco de Datos sobre la investigación agraria, resaltan algunas recomendaciones:

- Reforzar a las instituciones de investigación interesadas en el desarrollo alternativo, fortaleciendo la orientación de su trabajo hacia intereses comunes de los 3 países participantes del Proyecto IICA-GTZ.
- Identificar, en cada país, nuevas opciones productivas, conforme sus ventajas comparativas particulares, desarrollándolas hacia niveles de alta competitividad en su cultivo, procesamiento y promoción, para el mercado nacional e internacional.
- Complementar las áreas de investigación con estudios económicos y de comercialización, temática de importancia para el desarrollo alternativo.
- Incluir el análisis de rentabilidad en los proyectos de investigación ejecutados por las instituciones.
- Considerar que la generación o la adaptación de una nueva tecnología toma varios años, por lo cual, los compromisos que asuman las instituciones y los investigadores, deben ser de largo plazo.
- Diseñar un mecanismo institucional apropiado para complementar y formalizar la relación entre las instituciones privadas y del Estado – conforme sus roles-, a fin de impulsar y eslabonar la investigación básica y la aplicada en el desarrollo de nuevos productos.
- Mejorar la priorización, planeamiento, programación, ejecución y seguimiento de la investigación dentro de las instituciones y países, considerando la realidad existente en términos de necesidades y capacidades.
- Intensificar el aprovechamiento del personal y laboratorios especializados existentes en las universidades.
- Promover la reunión periódica de los profesionales de distintas especialidades e instituciones para el intercambio de sus experiencias.
- Promover la publicación y divulgación oportuna de los resultados de la investigación, para limitar la pérdida de información con la salida de los profesionales de las instituciones.
- Institucionalizar la capacitación constante y actualizada de los profesionales, y reducir la tasa de rotación que ocasiona la excesiva incorporación de personal profesional joven con poca especialización.
- Implementar equipos multidisciplinarios, dentro de cada institución, los que podrían participar en actividades complementarias a través de coordinación interinstitucional.
- Completar y difundir la información contenida en el Banco de Datos del Proyecto, entre las instituciones interesadas en el desarrollo alternativo, para potenciar la coordinación interinstitucional ya mencionada.



### 4.3 CONSIDERACIONES FINALES

A pesar de apreciarse, en los últimos años, un gran cambio en la política económica de los países, que ha dado lugar a la orientación de una significativa parte de su producción hacia la exportación en sustitución a la tradicional dirigida a productos de la *canasta familiar*, en las zonas de desarrollo alternativo todavía no existe suficiente tecnología para lograr concretar este objetivo. Más aún, las instituciones y la investigación no están caminando al ritmo que los cambios en la política económica lo exigen, y muchas de las llamadas nuevas tecnologías se basan en gran parte en aquellas generadas años pasados.

Todas las instituciones estudiadas tienen experiencia en la conducción de programas y proyectos de investigación y de transferencia tecnológica en sus ámbitos geográficos de influencia, lo cual facilitaría su participación en proyectos conjuntos directamente vinculados al desarrollo alternativo en la región. Así mismo, sus objetivos están referidos al desarrollo sostenible, lo cual es concordante con la responsabilidad que podrían asumir en relación en este campo. Sin embargo, en muchos casos, no existe un claro compromiso en adoptar una actitud de directa vinculación con la problemática del desarrollo alternativo. Es más, los objetivos y metas declarados por las instituciones, no siempre coinciden con la orientación de sus áreas de investigación.

Parecería que los constantes y prolongados procesos de reestructuración y deficiente financiamiento, han creado en las instituciones atmósferas de inestabilidad, con personal esencialmente joven y poco especializado, que influyen negativamente en el desarrollo de sus actividades de investigación. En la actualidad, gran parte de la investigación es producto del esfuerzo personal de los profesionales, por esto, algunos de ellos consideran los resultados como propiedad personal.

Se observa poca originalidad en el planteamiento de las soluciones, las instituciones y los investigadores parecen seguir una *moda* centralizando todo su esfuerzo en algún tema que les da buenos resultados, restringiéndose con ello el desarrollo de opciones tecnológicas para fomentar el desarrollo alternativo. Así mismo, son frecuentes los casos de abandono o cambio de prioridad en los proyectos de investigación, por cese del financiamiento, término del contrato del investigador, cambio de tema u otra opción.

Finalmente, en general, el recurso humano disponible presenta limitaciones de tipo cualitativo y cuantitativo, debido a una insuficiente formación y experiencia profesional en unos casos, y a la disponibilidad de cuadros incompletos para la magnitud de la tarea requerida.



## BIBLIOGRAFIA

---

ARCA, M. 1996. *Situación de las Instituciones de Investigación Agraria Relacionadas con el Desarrollo Alternativo en Bolivia, Colombia y Perú*. Trabajo de Consultoría. Proyecto IICA-GTZ . Lima, Perú.

CHAVEZ, J. 1998. *La Investigación Agrícola con Potencial para el Desarrollo Alternativo: Análisis Comparativo entre Bolivia, Colombia y el Perú*. En: *La Investigación Agraria para el Desarrollo Alternativo: Propuestas para su Fortalecimiento en Bolivia*, pp. 53-63. Memorias de Seminario. 18 y 19 de agosto de 1998, Villa Tunari (Cochabamba-Bolivia). Ed. Proyecto IICA-GTZ. Lima, Perú.

VILLACHICA, H. 1998. *Estado de la Investigación Agrícola para el Desarrollo Alternativo Realizada en cada Institución Visitada*. Trabajo de Consultoría. Proyecto IICA-GTZ. Lima, Perú.

VILLACHICA, H. 1999. *Propuestas Productivas Basadas en la Investigación Agraria para el Desarrollo Alternativo en Bolivia, Colombia y Perú*. En: *Seminario Taller Opciones Productivas para el Desarrollo Alternativo: Contribuciones de la Investigación Agraria*, pp. 103-111. Memorias de Seminario. 4 y 5 de febrero de 1999, Florencia (Caquetá-Colombia). Ed. Proyectos IICA-GTZ y AD/96/B91 UNDCP-UNOPS. Lima, Perú.



**ANEXO A**

**REPORTE DE AREAS DE INVESTIGACION  
POR INSTITUCION**

---



# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)

Dirección Ramón Danigno 369, of. 204, Lima 11  
Teléfono 433-8837  
Fax 433-8837  
E-Mail ariesco@CODESU.org.pe  
Persona de Enlace Dr. Alfredo Riesco  
Cargo del Enlace Director Ejecutivo  
País PERU

### Áreas de Investigación

#### GANADERIA

##### SINONIMIA

VACUNOS, LIVESTOCK (INGLES)

##### DESCRIPCION

ANALISIS DE SITUACION PRODUCTIVA EN GANADERIA DE DOBLE PROPOSITO.

#### OPORTUNIDADES DE INVERSION

##### SINONIMIA

##### DESCRIPCION

CARACTERIZACION DE PRODUCTOS AMAZONICOS CON POTENCIAL; ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD EN PRODUCCION Y PROCESAMIENTO; ESTUDIOS DE MERCADO ESPECIFICOS A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL; ANALISIS DE CANALES DE COMERCIALIZACION Y BUSQUEDA DE EFICIENCIA EN PROCESAMIENTO Y MERCADO.

#### PIJUAYO

##### SINONIMIA *Bactris gasipaes (H.B.K)*

PEJIBAYE, PALMITO, TEMBE (BOLIVIA), CHONTADURO (COLOMBIA), PIRIJAO (BRASIL), PEACH PALM

##### DESCRIPCION

FERTILIZACION CON PRODUCTOS QUIMICOS Y ORGANICOS, PARA OBTENER CERTIFICACION COMO PRODUCTO ORGANICO.

#### POLITICA

##### SINONIMIA

##### DESCRIPCION

NORMAS PARA DESARROLLO DE LA AMAZONIA, CONSERVACION DE LA BIODIVERSIDAD, PROTECCION CULTURAL DE LAS COMUNIDADES NATIVAS, AFECCION DEL BALANCE DE GASES QUE PRODUCEN EL EFECTO INVERNADERO, BUEN USO DE LOS BOSQUES. USO DE MASA CRITICA PARA POSICIONES DE CONSUMO, EN RELACION A NORMAS Y LEYES; PUBLICACION DE POSICIONES; CONTACTOS CON DECISORES DE POLITICA, EN SEMINARIOS, TALLERES, CONTACTOS PERSONALES.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **PROPUESTAS DE INVESTIGACION**

### SINONIMIA

### DESCRIPCION

CARACTERIZACION, SELECCION Y DEMOSTRACION DE ESPECIES PROMISORAS EN LA AMAZONIA; BUSQUEDA DE GERMOPLASMA, DETERMINACION DE CARACTERISTICAS; ELABORACION DE CATALOGOS, PARA INCORPORAR GERMOPLASMA NUEVO A SISTEMAS DE PRODUCCION.

## **SISTEMAS DE PRODUCCION**

### SINONIMIA

### DESCRIPCION

INVESTIGACION PARTICIPATIVA CON ENFOQUE DE SISTEMAS DE PRODUCCION EN MAIZ, PLATANO, ARROZ, PIJUAYO, CACAO, FRIJOL, PRODUCTOS DE BOSQUES SECUNDARIOS, MANEJO DE BOSQUES; ORGANIZACIÓN DE PRODUCTORES; DEFINICION DE BENEFICIARIOS QUE PRIORIZAN Y EJECUTAN LA INVESTIGACION JUNTO CON INVESTIGADORES; COORDINACION INTERINSTITUCIONAL.



# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)

Dirección Carretera 7 calle 20 y 21 Florencia - Caquetá  
Teléfono 57-88-352631  
Fax 57-88-354453/355244  
E-Mail corpoi10@gaitana.interred.net.co  
Persona de Enlace Dr. Julio Enrique Gómez  
Cargo del Enlace Investigador del CI Macagual  
País COLOMBIA

### Areas de Investigación

#### ACHAPO

SINONIMIA *Cedrelinga catanaeiformis*

#### DESCRIPCION

EVALUACION EN DOS ACCESIONES DE LA REGION; FENOLOGIA EN EL DEPARTAMENTO COMPARANDO CON EL CLIMA (BRILLO SOLAR vs PRECIPITACION) Y LAS FONOFASES MAS DESTACADAS DE LA ESPECIE.

#### ACHIOTE

SINONIMIA *Bixa orellanapluckenetia* ANNATO

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### AGRICULTURA

SINONIMIA

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **AGROFORESTERIA**

SINONIMIA

AGROFORESTRY (INGLES)

### DESCRIPCION

ESTRATEGIA PARA DESARROLLAR SISTEMAS PRODUCTIVOS SOSTENIBLES PARA LA AMAZONIA COLOMBIANA, YA QUE CON ELLOS SE COMBINAN ESPECIES ARBOREAS Y ARBUSTIVAS CON ESPECIES FORRAJERAS Y DE PANCOGER CON EL FIN DE APROVECHAR MEJOR EL ESPACIO AEREO Y HORIZONTAL; SE ESTABLECIERON MODELOS SILVOPASTORILES, SE ASOCIARON PASTURAS TRADICIONALES CON ARBOLES MADERABLES, ARBUSTOS FORRAJEOS, Y COBERTURAS DE LEGUMINOSAS (ARBUSTIVAS Y RASTRERAS); ARREGLOS AGROFORESTALES CON CAUCHO; EVALUACION DE CLONES MAS PRODUCTIVOS QUE TIENE EL BRASIL Y LOS MEJORES DE MALASIA; PARCELAS AGROFORESTALES; PARCELAS AGROFORESTALES DEMOSTRATIVAS CON ARAZA; AHUMADO; COPOASU; CAOBA; ASAI; ENTRE OTROS, EN PARCELAS AGROFORESTALES DEMOSTRATIVAS CON PLATANO Y MADERABLES, CAOBA(SWITENIA MACROPHYLLA), MELINA(GMELINA ARBOREA), GUARANGO(PARKIA SP), FONON(LACYTHIS SP), CEDRO(CEDRELA ODOROTA), PEINEMONO(APEIBA ASPERA), NOGAL CAFETERO(CORDIA ALLIADORA), TECA(BRASILIENSIS), ACHAPO(CEDRELINGA CATANEIFORMIS), ENTRE OTROS; EN FRUTALES AMAZONICOS SE TUVO HUITO CHONTADURO, UVA CAIMARONA, LULO AMAZONICO, BOROJO, ARAZA, COPOASU, ENTRE OTROS; EN LEGUMINOSAS FORRAJERAS SE PRODUJERON PLANTAS DE CACHIMBO, FLEMINGAS, CARBON, CALIANDRA, MATARRATON, BOHIO, GUAMO.

## **AGROINDUSTRIA**

SINONIMIA

PROCESO DE FRUTAS, AHUMADO DE CARNE, AGROINDUSTRY (INGLES)

### DESCRIPCION

MANEJO AGROINDUSTRIAL EN EL PROCESAMIENTO DE ESPECIES AMAZONICAS: ARAZA, COPOASU, CANANGUCHA, ASAI, BOROJO, CARAMBOLO, COCONA, PALMITO, CHONTADURO(FRUTO), PARA LA ELABORACION DE NECTARES, MERMELADAS, FRUTAS EN ALMIBAR, LICOR, POSTRES, Y PAN; PLANTA PILOTO PARA PROCESAMIENTO DE FRUTAS, LA CUAL CON ALGUNOS EQUIPOS QUE PERMITEN REALIZAR CAPACITACIONES Y HACER ALGUNAS PRUEBAS DE LABORATORIO PARA ESTANDARIZAR ALGUNOS PRODUCTOS; ANALISIS BROMATOLOGICO A ALGUNOS PRODUCTOS ELABORADOS.

## **AGUTI**

SINONIMIA *Agouti paca*

MAJAZ

### DESCRIPCION

HABITAT DE LA ESPECIE, MORFOLOGIA, INFORMACION DISPONIBLE SOBRE COMPORTAMIENTO EN CAUTIVERIO, INSTALACIONES PARA EL MANEJO, ALIMENTACION (PRINCIPALES MATERIAS PRIMAS DE SU DIETA), COMPORTAMIENTO REPRODUCTIVO EN CAUTIVERIO, CONFORMACION DE NUCLEOS REPRODUCTIVOS, PESOS AL NACIMIENTO, PROCESOS DE IMPRONTACION "IMPRINTING", CURVAS DE CRECIMIENTO, GANANCIAS DE PESO, INTERVALO ENTRE PARTOS, MANEJO SANITARIO, MANEJO REPRODUCTIVO(PAREJAS, GRUPOS, POLIGAMOS), PERSPECTIVAS DE MANEJO CON OTRAS ESPECIES DE FAUNA SILVESTRE EN PEQUEÑAS RESERVAS FORESTALES DE FINCAS CAMPESINAS.

## **ARAZA**

SINONIMIA *Eugenia stipitata* Mc Vaugh

ARACA - BOI (PORTUGUES)

### DESCRIPCION

GERMINACION Y MANEJO EN VIVERO; INSTALACION EN SISTEMAS DE PRODUCCION AGROFORESTAL ASOCIADOS CON PLATANO Y CULTIVOS PERMANENTES(CAUCHO, CHONTADURO, ARBOLES MADERABLES); SIEMBRA; SISTEMAS DE PODAS; CONTROL DE PLAGAS; COSECHA; MANEJO POST-COSECHA; AGROINDUSTRIA PARA PRODUCIR PULPA CONGELADA, MERMELADA Y NECTARES, POSTRES, LICOR, ASI COMO TAMBIEN LA UTILIZACION EN LA REPOSTERIA Y PANADERIA.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **ASAI**

**SINONIMIA** *Euterpe oleracea Mart*

MANACA (ESPAÑOL)

## **DESCRIPCION**

GERMINACION BAJO VARIOS TRATAMIENTOS CON/SIN ESCARIFICAR, EN DOS ACCESIONES, PERUANO Y COLOMBIANO

## **BIOABONOS**

**SINONIMIA**

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **BIOTECNOLOGIA**

**SINONIMIA**

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **BOROJO**

**SINONIMIA** *Borojoa sorbilis (DUCKE) Cuatr*

PARVI GRANDE (ESPAÑOL)

## **DESCRIPCION**

COLECTAS Y ACCIONES EN HUERTO, PROPAGACION SEXUAL EN DIFERENTES SUSTRATOS, PROPAGACION POR INJERTOS; PRODUCCION A LOS 20 MESES DE REALIZADO EL INJERTO, FENOLOGIA, PRODUCCION CONTINUA DURANTE TODO EL AÑO; PERIODO DE DESAROLLO DEL FRUTO; TAXONOMIA, DESCRIPTOR Y APLICACIÓN; AGROINDUSTRIA PARA USO DE NECTARES, MERMELADA, VINO.

## **CACHIMBO**

**SINONIMIA**

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **CAMU CAMU**

**SINONIMIA** *Myrciaria dubia (H.B.K) Mc Vaugh*

CAMO CAMO, CACARI, ARAZA DE AGUA, CAZARI (PORTUGUES)

## **DESCRIPCION**

SEGUIMIENTO DE LA ACCESION PERUANA GERMINADA Y CARACTERIZACION DEL FRUTO Y SEMILLA.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## CANANGUCHA

### SINONIMIA

### DESCRIPCION

ESTUDIO DE REGENERACION NATURAL EN SU HABITAT, CRECIMIENTO DE LA RAIZ Y EL DESAROLLO DE NEUMATOFOROS COMO UNA ESTRATEGIA ADAPTIVA DE LAS PLANTAS EN ZONAS INUNDABLES.

## COCONA

SINONIMIA *Solanum sessiliflorum*

DUNAL, LULO AMAZONICO, TOPIRO (ESPAÑOL), CUBIU (PORTUGUES), PEACH TOMATO (INGLES)

### DESCRIPCION

PROPAGACION SEXUAL; GERMINACION; TRANSPLANTE A CAMPO DEFINITIVO; SIEMBRA; SISTEMAS AGROFORESTALES CON CAUCHO Y OTROS FRUTALES; FERTILIZACION; TAXONOMIA; DESCRIPTOR; PLAGAS; COLECCIÓN DE GERMOPLASMA; AGROINDUSTRIA USO PARA JUGOS, NECTARES, MERMELADAS, POSTRES, SALSAS.

## COPOASU

SINONIMIA *Theobroma grandiflorum (Willd ex Spreng) Schumann*

PATAS, BACAU, LUPO, CACAO BLANCO (ESPAÑOL), CUPUASU

### DESCRIPCION

PROPAGACION SEXUAL; FENOLOGIA; FRUCTIFICACION DURANTE LA MAYORIA DE LOS MESES DEL AÑO; RENDIMIENTO; AGROINDUSTRIA UTILIZA LA PULPA PARA NECTARES, MERMELADAS, DULCES Y SEMILLA TOSTADAS PARA CHOCOLATE CUPULATE (BRASIL).

## ECONOMIA

### SINONIMIA

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## EXTENSION

### SINONIMIA

TRANSFERENCIA TECNOLOGICA

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## FAUNA SILVESTRE

### SINONIMIA

MANEJO DE FAUNA

### DESCRIPCION

CRIA Y MANEJO DE AGOUTI PACA EN CAUTIVERIO; LA INVESTIGACION ESTA HACIENDO ENFASIS EN ASPECTOS DE COMPORTAMIENTO, NUTRICION, FISILOGIA REPRODUCTIVA; INSTALACIONES PARA MANEJO; FORMACION Y MANEJO DE PAREJAS Y GRUPOS DE APARIAMIENTO; DESCRIPCION DE PARAMETROS REPRODUCTIVOS EN CAUTIVERIO; MANEJO DE CRIAS NACIDAS EN CAUTIVERIO(IMPRONTA); DESCRIPCION DE LA CURVA DE CRECIMIENTO.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **FLEMINGIA**

**SINONIMIA** *Flemingia macrophylla*

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **FORESTERIA**

### **SINONIMIA**

SILVICULTURA, FORESTRY (INGLES)

### **DESCRIPCION**

PROPAGACION DE 5 ESPECIES MADERABLES: MANEJO DE SEMILLA, SELECCION, CONSERVACION, PRETRATAMIENTO GERMINATIVO, SUSTRATOS PARA VIVERO, SIEMBRA, TRASPLANTE A CAMPO DEFINITIVO, PRACTICAS DE MANEJO EN COLECCIONES, REGISTROS DE COMPORTAMIENTO EN AREAS DE REGENERACION NATURAL Y EN AREAS DE RASTROJO DE LAS ESPECIES JUANSOCO, ACHAPO, LAUREL, SANGRETORO; AHUMADO; IGUALMENTE REGISTROS DE TAXOMONIA; DESCRIPTOR; DISTRIBUCION, FENOLOGIA, USOS Y POTENCIALIDADES.

## **FRUTALES AMAZONICOS**

### **SINONIMIA**

FRUTALES NATIVOS

### **DESCRIPCION**

PROPAGACION EN VIVERO, COLECTA, DESCRIPTOR, TAXONOMIA, COMPORTAMIENTO DEL ASOCIO EN MODELOS AGROFORESTALES, EN HUERTOS DE COLECCIÓN DE LAS ESPECIES CANANGUCHA, ASIA, INCHI.

## **GANADERIA**

### **SINONIMIA**

VACUNOS, LIVESTOCK (INGLES)

### **DESCRIPCION**

RAZAS Y CRUZAMIENTO DE MEJOR ADAPTACION A LAS CONDICIONES AGROECOLOGICAS DE CAQUETA: HOLSTEIN O PARDO SUIZO POR CEBU; CRUZAMIENTO DE RAZAS CRIOLLAS COLOMBIANAS POR CEBU (BLANCO OREJINEGRO BON POR CEBU; ROMOSIUANO POR CEBU Y SAN MARTINERO POR CEBU). EXISTE INFORMACION TECNICA SOBRE GANANCIAS DE PESO, EDAD AL PRIMER PARTO, PRODUCCION DE LECHE, INTERVALO ENTRE PARTOS, SISTEMA DE AMAMANTAMIENTO, MANEJO DEL TERNERO, MANEJO DE LA VACA GESTANTE; MANEJO SANITARIO; MANEJO NUTRICIONAL DE LAS DISTINTAS FASES DE DESARROLLO Y PRODUCCION CON BASE A GRAMINEAS. LEGUMINOSAS Y SUPLEMENTOS MINERALES; SELECCIÓN; INSTALACIONES PARA MANEJO; COMPOSICION Y CALIDAD DE LA LECHE; MANEJO DE REGISTROS; SISTEMATIZACION DE MONITOREO DE HATOS DE GANADO BOVINO.

## **GUABA**

**SINONIMIA** *Inga edulis Mart*

HUABA, INGA, GUAMO, GUAMO BEJUCO, RABO DE MICO (ESPAÑOL)

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **GUARANA**

**SINONIMIA** *Paullinia cupana HBK; Sorbilis (Mart) Ducke* GUPANA (ESPAÑOL), GURANA (PORTUGUES)

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **INCHI**

**SINONIMIA** *Caryodendron orinocense Karsten* METO HUAYO (PERU), CACAY, TACAY (COLOMBIA), MANI DE ARBOL (ECUADOR), PALO DE NUEZ

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **JEBE**

**SINONIMIA** HEVEA, CAUCHO, SIRINGA, RUBBER (INGLES), M.HULEI

### **DESCRIPCION**

TECNICA DE LA GERMINACION Y EL DOBLE INJERTO; PLANTACION ASOCIADA CON PLATANO Y COCONA.

## **JUAN SOCO**

**SINONIMIA** *Hydrochaeris hydrochaeris* RONSOCO

### **DESCRIPCION**

DESCRIPCIONES A NIVEL DE PLANTULAS, ADULTOS Y DESCRIPTORES; CARACTERIZACION DE SEMILLA Y FRUTO DE 2 PROCEDENCIAS; GERMINACION.

## **LAUREL**

**SINONIMIA**

### **DESCRIPCION**

COLECTAS, REGENERACION Y FENOLOGIA EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DEPARTAMENTO; GERMINACION.

## **LOMBRICULTURA**

**SINONIMIA** LOMBRICES, BIOABONOS, HUMUS

### **DESCRIPCION**

TECNOLOGIA PARA LA PROPAGACION DE LA LOMBRIZ DE TIERRA(EISENIA FOETIDA); Y PARA LA PRODUCCION DE HUMUS; USO DE LA LOMBRIZ ROJA NATIVA EN CONTRAPOSICION A LA LOMBRIZ CALIFORNIANA.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## MANEJO FITOSANITARIO

### SINONIMIA

FITOPATOLOGIA, SANIDAD VEGETAL

### DESCRIPCION

PROBLEMAS FITOSANITARIOS; GERMOPLASMA RESISTENTE EL CUAL SE ESTA EVALUANDO Y MULTIPLICANDO, ENTRE ELLOS ESTAN; ALGUNAS FHIA, GRAN ENANO, VALERY, PSEUDOTALLO ROJO Y HARTON LIBERAL; MANEJO DEL DESHOJE SANITARIO, ABONAMIENTO ORGANICO Y USO DE SISTEMAS AGROFORESTALES PARA HACER MENOS DRASTICO EL EFECTO DEL DAÑO DE ESTAS ENFERMEDADES.

## MEDICINAL- ORTIGA

### SINONIMIA

URERA SP, PRIMGAMOSA, CRESPO (COSTA RICA)

### DESCRIPCION

COLECTA - ACCIONES EN HUERTO, DESCRIPTOR - APLICACIÓN, PROPAGACION SEXUAL, TAXONOMIA, FENOLOGIA, CRECIMIENTO EN VIVERO.

## PALMERAS

### SINONIMIA

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## PASTOS

### SINONIMIA

PASTURAS, FORRAJES, RECURSOS FORRAJEROS

### DESCRIPCION

GRAMINEAS DEL GENERO BRACHIARIA ADAPTADAS PARA PASTOREO: B. DECUMBENS, B. BRISANTHA, B. HUMIDICOLA, B. DYCTIONEURA Y GRAMINEAS ADAPTADAS PARA CORTE: KING GRASS, AXONOPUS SCOPARIUS, SACHARUM OFFICINARUM; CALIDAD NUTRICIONAL EN TERMINOS DE CONTENIDO PROTEICO Y DIGESTIBILIDAD, SE PUEDEN MANEJAR COMO MONOCULTIVOS O EN ASOCIACION CON OTRAS GRAMINEAS Y LEGUMINOSAS; FERTILIZACION PARA EL ESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO. RENDIMIENTO Y CAPACIDAD DE CARGA POR HECTAREA EN MONOCULTIVO Y EN ASOCIACIONES. PLAGAS DE MAYOR IMPORTANCIA ECONOMICA EN GRAMINEAS DEL GENERO BRACHIARIA: LEGUMINOSAS ADAPTADAS PARA PASTOREO: ARACHIS, PINTOI, DESMODIUM OVALIFOLIUM, CENTROSEMA MACROCARPUM, PUERARIA PHASEOLOIDES Y LEGUMINOSAS SEMIARBUSTIVAS PARA CORTE, RAMONEO Y RECUPERACION DE SUELOS: MUCUNA DEERINGIANA, CODARIOCALYX GYROIDES, CANAVALLA ENSIFORME Y CAJANUS CAJAN; TECNICAS DE PROPAGACION FRECUENCIA DE CORTE, PALATIBILIDAD, CONTENIDO DE TANTINOS, CALIDAD NUTRICIONAL; LEGUMINOSAS ARBOREAS: CLITORIA FAIRCHILDIANA, ERYTHRINA FUSCA, E POEPPIGIANNA, GLIRICIDIA SEPIUM, TRICHANTERA GIGANTEA, BAHUINIA TARAPOTENSIS; ESTABLECIMIENTO DE ARREGLOS SILVOPASTORILES Y FRANJAS MULTIPROPOSITO CON ESPECIES ARBOREAS EN POTREROS ESTABLECIDOS; APLICACIÓN DE PROCESOS INTEGRALES PARA LA RECUPERACION DE PRADERAS. RECUPERACION Y/O MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DE LOS SUELOS, MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD Y PRODUCTIVIDAD DE LAS PRADERAS, MEJORAMIENTO DE LA DIETA DE LOS ANIMALES Y GENERACION DE AMBIENTES PROPICIOS PARA EL DESEMPEÑO PROPICIO DE LOS BOVINOS(CONFORT), MEDIANTE LA DIVERSIFICACION DE PRADERAS, LA INCORPORACION DE LEGUMINOSAS EN DISTINTAS MODALIDADES Y ARREGLOS (BANCOS DE PROTEINAS, MEZCLAS DE GRAMINEAS Y LEGUMINOSAS PARA PASTOREO, MEZCLAS PARA CORTE Y RAMONEO) Y EVALUACION TECNICAS AGROSILVOPASTORILES CON PROPOSITOS MULTIPLES.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **PIJUAYO**

**SINONIMIA** *Bactris gasipaes (H.B.K)*

PEJIBAYE, PALMITO, TEMBE (BOLIVIA), CHONTADURO (COLOMBIA), PIRIJAO (BRASIL), PEACH PALM

## **DESCRIPCION**

MANEJO DE COLECCION, COLECTAS; GERMINACION DE SEMILLAS; MANEJO EN VIVERO; APLICACION DE DESCRIPTOR; CARACTERIZACION MORFOLOGICA; SIEMBRA DEFINITIVA EN ARREGLOS AGROFORESTALES; FENOLOGIA; COSECHA; IDENTIFICACION Y CONTROL DE PLAGAS; OBTENCION DE HARINA DEL FRUTO Y UTILIZACION EN PANADERIA, ADEMAS DE FRUTO EN ALMIBAR; EN OTRAS ESTACIONES EXPERIMENTALES DE CORPOICA EXISTE TECNOLOGIA PARA ENVASADOS DE PALMITO.

## **PISCICULTURA**

**SINONIMIA**

TECNOLOGIA PESQUERA, ICTIOLOGIA, ACUICULTURA, PECES

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PLANIFICACION**

**SINONIMIA**

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PLATANO**

**SINONIMIA** *Musa SPP*

MUSA PARADISIACA, BANANO, INGUIRI (ESPAÑOL), PLANTAIN, BANANA (INGLES)

## **DESCRIPCION**

EVALUACION DE CLONES FHIAS Y AFRICANOS. SELECCION, PREPARACION Y TRATAMIENTO DE SEMILLA. SISTEMAS DE SIEMBRA EN MONOCULTIVO Y ASOCIADOS; USO DE COBERTURAS DE DESMODIUM OVALIFOLIUM, ARACHIS PINTOI, PUERARIA PHASEOLOIDES Y CENTROSEMA SP; FERTILIZACION CON PRODUCTOS QUIMICOS O CON ORGANICOS; MANEJO DE PLANTACION PARA CONTROL DE SIGATOKA Y DEL MOKO; INDUSTRIALIZACION DE HARINA DE PLATANO.

## **RECURSOS GENETICOS**

**SINONIMIA**

## **DESCRIPCION**

IMPLEMENTACION DE CRUCES INDISCRIMINADOS DE RAZAS CEBUINAS Y CRIOLLAS CON RAZAS EUROPEAS PRINCIPALMENTE HOLSTEIN, LO QUE HA CONDUCIDO A LA CONFORMACION DE GANADERIAS MUY HETEROGENEAS Y DESORDENADAS EN SU CONDICION GENETICA, QUE ADEMAS DE NO ALCANZAR LOS OBJETIVOS PRODUCTIVOS, PRESENTAN SERIAS DIFICULTADES PARA ADAPTARSE A LAS CONDICIONES CLIMATICAS DEL TROPICO HUMEDO Y A LA BAJA CALIDAD DE LOS FORRAJEOS DISPONIBLES EN LA REGION; CON EL DESARROLLO DE LOS PROYECTOS DEL PLAN DE MODERNIZACION DE LA GANADERIA, SE HAN DIVULGADO LAS VENTAJAS DE IDENTIFICAR LOS ANIMALES Y REGISTRAR LOS EVENTOS PRODUCTIVOS Y REPRODUCTIVOS DEL HATO, QUE PERMITA DESARROLLAR UN PROGRAMA DE MEJORAMIENTO GENETICO Y DE SELECCION ANIMALES, AJUSTAR TECNOLOGIAS DE MANEJO NUTRICIONAL Y ANALISIS DE COSTOS E INGRESOS DE LA FINCA; SE DISPONE DE UNA BASE DE DATOS ACTUALIZADA CON INDICADORES DE PRODUCCION DE CARNE Y LECHE EN CRUCES DE GANADO BOVINO MEDIA SANGRE, EN CONDICIONES DE TROPICO HUMEDO.



# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **SANGRETORO**

**SINONIMIA** *Virola SP*

### **DESCRIPCION**

DESCRIPTORES A NIVEL DE FAMILIA Y GENERO; GERMINACION; FITOPRACTICAS PARA SANGRETORO Y ACHAPO, LOS CUALES SE HAN SEMBRADO EN UNA PARCELA CERCA AL VIVERO Y SERIA PARTE DEL BANCO DE GERMOPLASMA DE ESTAS ESPECIES.

## **SANIDAD ANIMAL**

**SINONIMIA**

### **DESCRIPCION**

DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA MORBIMORTALIDAD EN TERNEROS; MANEJO Y CONTROL DE EXO Y ENDOPARASITOS; LA EVALUACION REPRODUCTIVA Y LA FERTILIDAD DE TOROS PERMITE REGISTRAR ALGUNOS INDICADORES IMPORTANTES DE LAS CARACTERISTICAS FISIOREPRODUCTIVAS DE TOROS EN SERVICIO Y TORETES PREPUBERES.

## **SUELOS**

**SINONIMIA**

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **TRANSFERENCIA**

**SINONIMIA**

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **UÑA DE GATO**

**SINONIMIA** *Uncaria tomentosa, Uncaria guianensis*

GARABATO COLORADO, AURIHUASCA, PARAGUAYO, ANCAYACU, UÑA DE GAVILAN, CAT CLAWS (INGLES)

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **UVILLA**

**SINONIMIA** *Pourouma cecropiaefolia Mart*

UVA DE MONTE (PERU), MAPATI, CUCURA, IMBAUBA MANSA, PURUMA (BRASIL), GRAPE TREE (INGLES)

### **DESCRIPCION**

PROPAGACION SEXUAL; TRANSPLANTE A CAMPO; PRODUCCION POR ARBOL; TAXONOMIA; DESCRIPTOR; COLECCION; INDUSTRIALIZACION PARA LA ELABORACION DE NECTARES, MERMELADAS, VINO FRUTO EN ALMIVAR.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## ZONIFICACION

### SINONIMIA

SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA (SIG),  
PERCEPCION REMOTA

### DESCRIPCION

CARACTERIZACION DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCION BOVINA EN EL PIEDEMONTE CAQUETEÑO, USO DE LA TIERRA EN TERMINOS DE LOS BOSQUES NATURALES, BOSQUES INTERVENIDOS, PASTOS MEJORADOS, PASTOS NATIVOS, RASTROJOS, CULTIVOS Y MISCELANEOS; SE DISPONE DE INFORMACION ESTADISTICA PRIMARIA DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCION BOVINA DOBLE PROPOSITO OBTENIDA A TRAVES DE LA ENCUESTA.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)

Dirección Carretera Marginal Km. 504 El Cruce, Moyobamba  
Teléfono 094-562522/562208  
Fax 094-562719  
E-Mail fundaam@correo.dnet.com.pe  
Persona de Enlace Ing. Gamaniel Villegas  
Cargo del Enlace Gerente  
País PERU

### Areas de Investigación

#### ACHIOTE

SINONIMIA *Bixa orellana* *pluckenetia* ANNATO

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### ARROZ

SINONIMIA *Oriza sativa* RICE (INGLES)

#### DESCRIPCION

COMPROBACION DE VARIEDADES INTRODUCIDAS DE ARROZ; CON MATERIAL PARA SECANO, PARA RIEGO O SUELOS ACIDOS; COMPROBACION EN CAMPOS DE AGRICULTORES, CON MATERIAL TOLERANTE A ENFERMEDADES.

#### CULTIVOS NATIVOS

#### SINONIMIA

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### FRIJOL

SINONIMIA *Phaseolus vulgaris* (SSP) BEANS (INGLES)

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **GANADERIA**

### **SINONIMIA**

VACUNOS, LIVESTOCK (INGLES)

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **LECHERIA**

### **SINONIMIA**

### **DESCRIPCION**

PRODUCCION DE LECHE EN GRANJA DE CALZADA, CICLANDO EL CELO CON HORMONAS; MONITOREO MEDIANTE UN PROGRAMA DE COMPUTO PARA SU CONTROL.

## **MAIZ**

### **SINONIMIA** *Zea mais*

CORN (INGLES)

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **MANEJO FITOSANITARIO**

### **SINONIMIA**

FITOPATOLOGIA, SANIDAD VEGETAL

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PASTOS**

### **SINONIMIA**

PASTURAS, FORRAJES, RECURSOS FORRAJEROS

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PISCICULTURA**

### **SINONIMIA**

TECNOLOGIA PESQUERA, ICTIOLOGIA, ACUICULTURA, PECES

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## SUELOS

### SINONIMIA

### DESCRIPCION

ANALISIS DE SUELOS; CORRECTA ELECCION Y DOSIFICACION ADECUADA DE FERTILIZANTES.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE

Dirección Plaza Quintanilla, Edif. Los Tiempos 5to. Piso Cochabamba, P.O. 4067  
Teléfono 591-42-55-273/50729  
Fax 591-41-17214  
E-Mail ibtachapare@ibta.concade.net  
Persona de Enlace Sr. Daniel Sánchez  
Cargo del Enlace Investigador  
País BOLIVIA

### Areas de Investigación

#### ARROZ

SINONIMIA *Oriza sativa*

RICE (INGLES)

#### DESCRIPCION

VARIETADES PARA EL TROPICO DE COCHABAMBA; SIEMBRA; CONTROL DE MALEZAS, MANUAL Y QUIMICO; ENFERMEDADES PRINCIPALES; COSECHA; ALMACENAMIENTO; INTRODUCCION DE MATERIAL GENETICO PROMISORIO DE CENTROS INTERNACIONALES; RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS CON EL CULTIVO DE LA COCA .

#### BIOTECNOLOGIA

SINONIMIA

#### DESCRIPCION

MULTIPLICACION "IN VITRO" DE BANANO Y PIÑA; SELECCIÓN DE PLANTAS MADRE; SIEMBRA DE LOS EXPLANTES DESINFECTADOS; ENRAIZAMIENTO Y ELONGACION; OBTENCION DE PLANTULAS DE ALTA CALIDAD GENETICA Y LIBRES DE ENFERMEDADES; PROTOCOLOS PARA LA PREPARACION DE TEMBE PARA PALMITO Y FLORES TROPICALES.

#### ECONOMIA

SINONIMIA

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### FAUNA SILVESTRE

SINONIMIA

MANEJO DE FAUNA

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## FLORES TROPICALES

### SINONIMIA

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## FRIJOL

SINONIMIA *Phaseolus vulgaris (SSP)* BEANS (INGLES)

### DESCRIPCION

VARIETADES PARA EL TROPICO DE COCHABAMBA; SIEMBRA; CONTROL MANUAL Y QUIMICO DE MALEZA; CONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES; COSECHA; OBTENCION DE SEMILLAS GENETICA Y BASICA DE VAR. DE FRIJOL ADAPTADOS A LA CONDICIONES DEL TROPICO HUMEDO; RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS CON EL CULTIVO DE LA COCA.

## MAIZ

SINONIMIA *Zea mais* CORN (INGLES)

### DESCRIPCION

OBTENCION DE SEMILLA GENETICA Y BASICA DE VAR. DE MAIZ ADAPTADOS A LAS CONDICIONES DEL TROPICO HUMEDO; INTRODUCCION DE MATERIAL GENETICO PROMISORIO DE MAIZ DE CENTROS INTERNACIONALES; RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS CON EL CULTIVO DE LA COCA,

## MANEJO FITOSANITARIO

SINONIMIA FITOPATOLOGIA, SANIDAD VEGETAL

### DESCRIPCION

SERVICIO DE PROTECCION VEGETAL: DIAGNOSTICO Y MUESTREOS EN CAMPO, IDENTIFICACION DE PATOGENOS EN LABORATORIO POR OBSERVACION DIRECTA O UTILIZANDO MEDIOS DE CULTIVO; EXTENSION DE CERTIFICACION DE DIAGNOSTICO FITOSANITARIO CON RECOMENDACIONES DE CONTROL; PARTICIPACION EN PLANES DE INVESTIGACION PARTICIPATIVA; POSTULADOS DE KOCH; PRUEBAS DE EFECTIVIDAD DE FUNGICIDAS EN LABORATORIO Y EN CAMPO; PRUEBAS DE RESISTENCIA; DETERMINACION DE POBLACIONES DE NEMATODOS E IDENTIFICACION; ENSAYOS DE CONTROL DE NEMATODOS CON TENDENCIA A CONTROL NATURAL; ENSAYOS DE CONTROL DE ENFERMEDADES EN BANANO, PIÑA, MARACUYA, TEMBE PARA PALMITO, PIMIENTA, CULTIVOS ANUALES Y OTROS; IMPLEMENTACION DE PARCELAS DEMOSTRATIVAS CON TODOS LOS CULTIVOS PRIORIZADOS, PARA PROPICIAR LA ADOPCION POR PARTE DE AGRICULTORES DE LAS 5 SUBREGIONES, DE TECNOLOGIAS EFICIENTES EN EL MANEJO Y CONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES; DIAGNOSTICOS ESPECIALIZADOS CONTITUYEN UNA TAREA PERMANENTE CON EL FIN DE PREVENIR LA INCIDENCIA DE PATOGENOS.

## MARACUYA

SINONIMIA *Passiflora edulis Sims. F. Flavicarpa* PEROBA, MARACUJA (BRASIL), PASSION FLOWER, PASSION FRUIT (INGLES)

### DESCRIPCION

ALMACIGO; PLANTACION DEFINITIVA; PODAS; FERTILIZACION; CONTROL DE ENFERMEDADES Y PLAGAS; CONTROL MANUAL O QUIMICO DE MALEZAS; COSECHA; RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS Y USO DE COBERTURAS PARA EL CONTROL DE MALEZA Y EL CONTROL DE ENFERMEDADES Y PLAGAS; SE MANTIENE UN HUERTO MADRE PARA LA OBTENCION DE MATERIAL GENETICO.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **PAPAYA**

**SINONIMIA** *Carica papaya L*

PAPAYA CALENTANA, ARBOL DE MELON (COLOMBIA),  
LECHOSA (VENEZUELA), PAWPAW (INGLES)

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PIJUAYO**

**SINONIMIA** *Bactris gasipaes (H.B.K)*

PEJIBAYE, PALMITO, TEMBE (BOLIVIA), CHONTADURO  
(COLOMBIA), PIRIJAO (BRASIL), PEACH PALM

## **DESCRIPCION**

SIEMBRA; GERMINACION; CRECIMIENTO DE LOS PLANTONES EN VIVERO; TRASPLANTE; FERTILIZACION; MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES; COSECHA; METODOS DE CONSERVACION DE PALMITO PARA CONSUMO EN FRESCO Y SE CONTINUA CON LA DETERMINACION DEL PROTOCOLO PARA LA MICROPROPAGACION DEL TEMBE PARA EL PALMITO EN LABORATORIO; SE MANEJARA LOS HUERTOS MADRE INSTITUCIONALES PARA SEMILLAS GERMINADAS DE TEMBE.

## **PIMIENTA**

**SINONIMIA** *Piper nigrum*

PIMIENTA DO REINO (PORTUGUES), BLACK PEPPER (INGLES)

## **DESCRIPCION**

PROPAGACION EN VIVERO; PLANTACION EN CAMPO DEFINITIVO; FERTILIDAD; PODA; APORQUE; PRINCIPALES PLAGAS; CENTRA SUS ESFUERZOS EN LA INTRODUCCION DE NUEVAS VARIETADES CON TOLERANCIA A ENFERMEDADES Y MEJOR RENDIMIENTO; SE PRUEBAN METODOS DE PODA Y SISTEMAS DE CULTIVO ASOCIADOS CON RUBROS DE CICLO CORTO, COADYUVADOS POR ESTUDIOS DE FERTILIDAD Y NUTRICION VEGETAL. SE MANTIENE LOS HUERTOS MADRE PARA PRODUCIR PLANTONES DE LAS VARIETADES GUAJARINA Y BRAGANTINA.

## **PIÑA**

**SINONIMIA** *Ananas comosus (L) MERRIL*

ABACAXI ANANAS (BRASIL), PIÑA BLANCA (COLOMBIA),  
PINEAPPLE (INGLES)

## **DESCRIPCION**

PRODUCCION PLANTULAS; PLANTACION; CONTROL MANUAL Y QUIMICO DE MALEZAS; FERTILIZACION; IDENTIFICACION DE PLAGAS; ENFERMEDADES Y DEFICIENCIAS; COSECHA; EN INVESTIGACION SE PRIORIZAN LOS METODOS DE CONTROL EFICIENTE Y BAJO COSTO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES QUE LIMITAN LA PRODUCTIVIDAD, EL MANEJO DEL CULTIVO CON INDUCTORES FLORALES PARA REGULAR EL PERIODO DE LA PRODUCCION Y ESTUDIOS DE POST-COSECHA PARA CONTROLAR EL BRUÑIMIENTO DE LA FRUTA EN ETAPA DE COMERCIALIZACION; COMO PRODUCCION SE MANEJARA LOS HUERTOS MADRES PARA PRODUCIR Y DITRIBUIR HIJUELOS Y PLANTONES DE PIÑA CAYENA LISTA.

## **PLATANO**

**SINONIMIA** *Musa SPP*

MUSA PARADISIACA, BANANO, INGUIRI (ESPAÑOL), PLANTAIN,  
BANANA (INGLES)

## **DESCRIPCION**

PROPAGACION A PARTIR DE CORMOS; FERTILIZACION; CONTROL QUIMICO DE MALEZAS; CONTROL INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES; COSECHA EN VERDE; MANEJO POST-COSECHA; SE DESARROLLAN TECNICAS PARA EL MANEJO E INTRODUCCION DE HIBRIDOS FHIA DE PLATANOS Y GUINEOS TOLERANTES A LA SIGATOKA NEGRA; COMO PRODUCCION SE HARA ENDURECIMIENTO DE VTP's DE HIBRIDOS FHIA IMPORTADOS POR DAI Y LA DISTRIBUCION DE LOS MISMOS, ADEMAS DE LA PRODUCCION Y DISTRIBUCION DE PLANTONES DE BANANO CAVENDISH PARA LA EXPANSION DEL CULTIVO.



# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## PRODUCCION

### SINONIMIA

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## YUCA

SINONIMIA *Manihot sculenta*

MANDIOCA (PORTUGUES), CASSAVA (INGLES)

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)

**Dirección** Calle 20 Nro. 5-44 Apdo. Aéreo 034174, Santafé de Bogotá.  
**Teléfono** 57-1-2836755  
**Fax** 57-1-2862418  
**E-Mail** sasinchi@col.telecom.com.co  
**Persona de Enlace** Dr. Hernando Pérez Eslava  
**Cargo del Enlace** Coordinador Area Sistemas de Producción  
**País** COLOMBIA

### Areas de Investigación

#### AGROFORESTERIA

##### SINONIMIA

AGROFORESTRY (INGLES)

##### DESCRIPCION

SISTEMAS AGROFORESTALES CON LA ASOCIACION DE ESPECIES DE CICLO CORTO COMO YUCA Y PLATANO, CON FRUTALES NATIVOS COMO EL INCHI O ALMENDRO (CARYODENDRON ORINOCENCE), ARAZA, PIJUAYO, BOROJO (BOROJOA PATINOI), COPOASU Y UVILLA O UVA CAIMARONA (POUROMA CECROPIIFOLIA); CON ESPECIES MADERABLES COMO ABARCO (CARINIANA PYRIFORMIS), TORNILLO (CEDRELINGA CATENAEFORMIS), MACANO (TERMINALIA AMAZONICA), CAÑAFISTOLA (CASSIA GRANDIS), CEDRO (CEDRELA ODORATA), TANGARE O ANDIROBA (CARAPA GUIANENSIS) Y CUTUBI O GUAYACAN NEGRO (MINGUARTIA GUIANENSIS); PARA LOS FRUTALES NATIVOS SE CONOCE SU PROPAGACION Y MULTIPLICACION, MANEJO AGRONOMICO, PRODUCTIVIDAD Y USOS DE LAS FRUTAS O DEL PRODUCTO COSECHADO; PARA LAS ESPECIES MADERABLES SE CONOCE SU REQUERIMIENTO DE SUELOS, LOS FACTORES LIMITANTES PARA EL DESARROLLO, LA GERMINACION DE LAS SEMILLAS, EL MANEJO EN VIVERO Y LA INSTALACION EN CAMPO DEFINITIVO; LAS ESPECIES DE CICLO CORTO Y LOS FRUTALES ESTAN IDENTIFICADOS PARA SISTEMAS CON ALTA SOMBRA: YUCA, MAIZ Y PLATANO ASOCIADAS CON COPOASU Y MARACO O PARA SISTEMAS CON BAJA SOMBRA: YUCA Y MAIZ, ASOCIADOS CON ARAZA, COCONA Y PIÑA, TODOS ELLOS ASOCIADOS CON LA ESPECIE ARBOREA MADERABLE.

#### AGROINDUSTRIA

##### SINONIMIA

PROCESO DE FRUTAS, AHUMADO DE CARNE,  
AGROINDUSTRY (INGLES)

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### ARAZA

##### SINONIMIA *Eugenia stipitata* Mc Vaugh

ARACA - BOI (PORTUGUES)

##### DESCRIPCION

OBTENCION DE SEMILLAS, GERMINACION Y MANEJO EN VIVERO; INSTALACION EN SISTEMAS DE PRODUCCION ASOCIADOS CON YUCA Y FRIJOL; PODA EN VIVERO Y EN CAMPO DEFINITIVO; CONTROL DE PLAGAS; COSECHA; INDUSTRIALIZACION PARA PRODUCIR PULPA CONGELADA, HELADOS, NECTARES, MERMELADAS; PRODUCCION DE FRUTA DESHIDRATADA CON AIRE CALIENTE Y EMPAQUE EN EMBALAJES DE CLORURO DE POLIVINILIDENO CRYOVAC

#### BIOTECNOLOGIA

##### SINONIMIA

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **COCONA**

**SINONIMIA** *Solanum sessiliflorum*

DUNAL, LULO AMAZONICO, TOPIRO (ESPAÑOL), CUBIU (PORTUGUES), PEACH TOMATO (INGLES)

## **DESCRIPCION**

PROPAGACION POR SEMILLA; PRODUCCION DE PLANTAS EN VIVERO Y TRASPLANTE A CAMPO DEFINITIVO; SIEMBRA EN SISTEMAS AGROFORESTALES CON CAUCHO Y OTROS FRUTALES; SE ELABORA PULPA CONGELADA Y FRUTA CRISTALIZADA.

## **ECOSISTEMAS ACUATICOS**

**SINONIMIA**

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **FAUNA SILVESTRE**

**SINONIMIA**

MANEJO DE FAUNA

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **FRUTALES AMAZONICOS**

**SINONIMIA**

FRUTALES NATIVOS

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **JEBE**

**SINONIMIA**

HEVEA, CAUCHO, SIRINGA, RUBBER (INGLES), M.HULEI

## **DESCRIPCION**

DISPONIBILIDAD DE CLONES CON ALTA PRODUCTIVIDAD; PRODUCCION DE PLANTAS; CLONES MEJORADOS PARA EL TALLO Y CLONES RESISTENTES PARA LA COPA; GERMINACION DE SEMILLA; INJERTOS; TRANSPLANTE; PICA; PROBLEMAS FITOSANITARIOS; PLAGAS; FERTILIZACION; ENTRENAMIENTO DE SANGRADORES O PICADORES.

## **PASTOS**

**SINONIMIA**

PASTURAS, FORRAJES, RECURSOS FORRAJEROS

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **PISCICULTURA**

### **SINONIMIA**

TECNOLOGIA PESQUERA, ICTIOLOGIA, ACUICULTURA, PECES

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **RECURSOS GENETICOS**

### **SINONIMIA**

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **SUELOS**

### **SINONIMIA**

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **ZONIFICACION**

### **SINONIMIA**

SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA (SIG), PERCEPCION REMOTA

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS

**Dirección** Av. Abelardo Quiñones Km. 2.5 Iquitos  
**Teléfono** 094-265515  
**Fax** 094-265527  
**E-Mail** [preside@rail.org.pe](mailto:preside@rail.org.pe)  
**Persona de Enlace** Ing. Yolanda Guzmán Guzmán  
**Cargo del Enlace** Presidenta  
**País** PERU

### Areas de Investigación

#### AGRONOMIA

##### SINONIMIA

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### BOTANICA

##### SINONIMIA

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### CAMU CAMU

SINONIMIA *Myrciaria dubia (H.B.K) Mc Vaugh* CAMO CAMO, CACARI, ARAZA DE AGUA, CAZARI (PORTUGUES)

##### DESCRIPCION

MANEJO DE RODALES NATURALES; INSTALACION DE PLANTAS FRANCAS EN SUELOS ALUVIALES INUNDABLES ASOCIADAS CON CULTIVOS ANUALES: ARROZ, MAIZ U HORTALIZAS; COSECHA DE FRUTO AL ESTADO SAZON; PROGRAMA DE CAMU CAMU SILVESTRE EN SUELOS ALUVIALES INUNDABLES.

#### ECOLOGIA

##### SINONIMIA

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## ECONOMIA

SINONIMIA

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## ECOSISTEMAS ACUATICOS

SINONIMIA

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## FAUNA SILVESTRE

SINONIMIA

MANEJO DE FAUNA

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## FITOMEJORAMIENTO

SINONIMIA

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## FORESTERIA

SINONIMIA

SILVICULTURA, FORESTRY (INGLES)

DESCRIPCION

MANEJO DE TORNILLO Y MARUPA EN BOSQUES ALUVIALES DE JENARO HERRERA; FLORACION, FRUCTIFICACION, DISEMINACION Y METODOS DE PLANTACION DE TORNILLO PARA REPOBLAMIENTO DE BOSQUES INTERVENIDOS; CRECIMIENTO EN ALTURA, DIAMETRO Y VOLUMEN, EDAD OPTIMA PARA EL APROVECHAMIENTO; REQUERIMIENTO DE SUELOS Y DE LUZ; DAÑOS POR PLAGAS EN SISTEMAS SILVOPASTORILES.

## PALMERAS

SINONIMIA

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **PISCICULTURA**

### SINONIMIA

TECNOLOGIA PESQUERA, ICTIOLOGIA, ACUICULTURA, PECES

### DESCRIPCION

REPRODUCCION INDUCIDA; CICLO BIOLÓGICO, ECOLOGIA Y COMPORTAMIENTO EN CAUTIVERIO; DIETA A BASE DE HARINA DE PESCADO, TORTA DE SOYA, MAIZ, POLVILLO DE ARROZ Y MINERALES PARA EL PACO, A BASE DE KUDZU PARA LA GAMITANA Y CON OTROS PECES PARA EL PAICHE; EFECTO DEL BAJO NIVEL DE OXIGENO EN LA GAMITANA; SECADO Y AHUMADO.

## **PLANIFICACION**

### SINONIMIA

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PLANTAS MEDICINALES**

### SINONIMIA

BOTANICA MEDICINAL, MEDICINAL PLANTS (INGLES)

### DESCRIPCION

IDENTIFICACION BOTANICA; POSIBLES USOS LOCALES; GERMINACION Y MANEJO EN VIVERO.

## **QUESOS**

### SINONIMIA

QUESO (PORTUGUES), CHEESE (INGLES)

### DESCRIPCION

PRODUCCION DE QUESOS TIPO FRESCO, BOLOÑA Y MOZARELLA, EN CONDICIONES DE IQUITOS

## **QUIMICA**

### SINONIMIA

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **TORTUGA CHARAPA**

### SINONIMIA

TORTUGA DE AGUA, WATER TURTLE (INGLES)

### DESCRIPCION

CRianza EN CAUTIVERIO; MORFOLOGIA, BIOECOLOGIA Y REPRODUCCION; INCUBACION; HABITOS ALIMENTICIOS; MANEJO ESTABLECIENDO PLAYAS DE ANIDACION; TAMAÑO DE POBLACION Y EFECTO DESTRUCTIVO DEL RIO; DEPRADADORES.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## UÑA DE GATO

SINONIMIA *Uncaria tomentosa, Uncaria guianensis*

GARABATO COLORADO, AURIHUASCA, PARAGUAYO, ANCAYACU, UÑA DE GAVILAN, CAT CLAWS (INGLES)

## DESCRIPCION

OBTENCION Y GERMINACION DE SEMILLA; MANEJO DE PLANTAS FRANCAS EN VIVERO; INSTALACION EN SUELOS DEGRADADOS.

## ZONIFICACION

### SINONIMIA

SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA (SIG), PERCEPCION REMOTA

### DESCRIPCION

SERVICIOS DE INFORMACION GEOGRAFICA Y ANALISIS DE INFORMACION DE SATELITES PARA CARACTERIZAR EL POTENCIAL DE LOS RECURSOS NATURALES, DEL MEDIO AMBIENTE Y LA INFRAESTRUCTURA SOCIOECONOMICA; ZONIFICACION Y MONITOREO CON BASE A SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA (SIG) Y PERCEPCION REMOTA.



# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA

**Dirección** Jr. Progreso 102 Pucallpa  
**Teléfono** 064-573732  
**Fax** 064-573732  
**E-Mail** iiappu@rail.org.pe  
**Persona de Enlace** Ing. Jorge Vela  
**Cargo del Enlace** Coordinador  
**País** PERU

### Areas de Investigación

#### AGROFORESTERIA

##### SINONIMIA

AGROFORESTRY (INGLES)

##### DESCRIPCION

GERMINACION Y MANEJO EN VIVERO DE ESPECIES FORESTALES

#### AGROINDUSTRIA

##### SINONIMIA

PROCESO DE FRUTAS, AHUMADO DE CARNE,  
AGROINDUSTRY (INGLES)

##### DESCRIPCION

ELABORACION DE YOGUR, MERMELADA Y NECTAR DE FRUTAS NATIVAS.

#### LOMBRICULTURA

##### SINONIMIA

LOMBRICES, BIOABONOS, HUMUS

##### DESCRIPCION

PRODUCCION DE HUMUS DE LOMBRIZ.

#### NUTRICION

##### SINONIMIA

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **PISCICULTURA**

### **SINONIMIA**

TECNOLOGIA PESQUERA, ICTIOLOGIA, ACUICULTURA, PECES

### **DESCRIPCION**

PRODUCCION DE ALEVINOS Y CRIANZA DE GAMITANA (COLOSSOMA MACROCARPUM) Y PACO(PIARACTUS NIGRICANS) EN ESTANQUES ARTIFICIALES; SISTEMAS DE MANEJO ASOCIADOS A CERDOS O PATOS.

## **PRODUCCION**

### **SINONIMIA**

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **REPRODUCCION**

### **SINONIMIA**

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **YUCA**

### **SINONIMIA** *Manihot sculenta*

MANDIOCA (PORTUGUES), CASSAVA (INGLES)

### **DESCRIPCION**

UTILIZACION DE HOJAS Y RAICES COMO ALIMENTO BALANCEADO DE ANIMALES; OBTENCION DE ALMIDON, FARIÑA Y TAPIOCA DE LA RAIZ; FABRICACION DE ALIMENTOS PARA CONSUMO HUMANO DE LA RAIZ.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-TARAPOTO

Dirección Frente a Urb. Martínez de Compagnon - FONAVI, Tarapoto  
Teléfono 94-524748  
Fax 94-524748  
E-Mail  
Persona de Enlace  
Cargo del Enlace Coordinador  
País PERU

### Areas de Investigación

#### PISCICULTURA

##### SINONIMIA

TECNOLOGIA PESQUERA, ICTIOLOGIA, ACUICULTURA, PECES

##### DESCRIPCION

REPRODUCCION INDUCIDA CON HORMONA CONCEPTAL ANALOGA AL GN-RH, CICLO BIOLOGICO, ECOLOGIA Y COMPORTAMIENTO EN CAUTIVERIO; TRABAJO CON ESPECIES AMAZONICAS: GAMITANA, PACO Y BOQUICHICO; MONOCULTIVO DE PACO O DE GAMITANA; POLICULTIVO GAMITANA MAS BOQUICHICO O DE PACO CON BOQUICHICO; PISCICULTURA ASOCIADAS CON CERDOS Y CON PATOS.

#### VITICULTURA

##### SINONIMIA *Vitis labrusca*

VID, UVAS, GRAPES (INGLES)

##### DESCRIPCION

TECNOLOGIA PARA EL CULTIVO DE VID, CON SARMIENTOS DE ICA; VARIEDADES MOSTRARON SU APTITUD PARA BROSTAR Y ALCANZAR EL TAMAÑO Y CONDICIONES ADECUADAS PARA INSTALARSE EN LOS VIÑEDOS A LOS 45 DIAS; EL MEJOR SISTEMA DE CONDUCCION ES EL PARRONAL ESPAÑOL, EN LA ETAPA INICIAL SE ASOCIA LA VID CON HORTALIZAS Y OTROS CULTIVOS DE CORTO CICLO; PLAGAS, ENFERMEDADES; PODAS; INJERTOS.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)

**Dirección** Av. Universidad S/N, La Molina  
**Teléfono** 435-2667  
**Fax** 436-1282  
**E-Mail**  
**Persona de Enlace** Dr. Manuel Arca  
**Cargo del Enlace** Director Gral. de Investigaciones Agraria  
**País** PERU

### Areas de Investigación

#### ARROZ

SINONIMIA *Oriza sativa* RICE (INGLES)

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### PISCICULTURA

SINONIMIA TECNOLOGIA PESQUERA, ICTIOLOGIA, ACUICULTURA, PECES

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS

**Dirección** Av. San Roque - Km. 1 Carretera Iquitos - Nauta  
**Teléfono** 094-260410  
**Fax** 094-260732  
**E-Mail** sroque@tvs.com.pe  
**Persona de Enlace** Ing. Auberto Ricse Tembladera  
**Cargo del Enlace** Director  
**País** PERU

### Areas de Investigación

#### AGROFORESTERIA

##### SINONIMIA

AGROFORESTRY (INGLES)

##### DESCRIPCION

ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES DE CASTAÑA CON DIVERSIFICACION DE ESPECIES FRUTALES, FORESTALES Y CULTIVOS ANUALES, CON LA FINALIDAD DE DETERMINAR EL CRECIMIENTO DE TORNILLO Y CASTAÑA, Y PRODUCIR PALMITO DE PIJUAYO Y PIÑA.

#### ARROZ

##### SINONIMIA *Oriza sativa*

RICE (INGLES)

##### DESCRIPCION

EVALUACION DE LINEAS Y VARIEDADES.

#### BIOTECNOLOGIA

##### SINONIMIA

##### DESCRIPCION

MICROPROPAGACION DE CULTIVOS ALIMENTICIOS(YUCA, PLATANO, PIÑA) Y MEDICINALES(UÑA DE GATO, PACHULI); COLECCIÓN, MULTIPLICACION, CARACTERIZACION, EVALUACION Y DOCUMENTACION, DE RECURSOS GENETICOS AMAZONICOS, CON ENFASIS EN CULTIVOS ALIMENTICIOS(CAMU CAMU, PIJUAYO, PLATANO, RAICES Y TUBERCULOS) Y MEDICINALES(UÑA DE GATO).

#### CAMU CAMU

##### SINONIMIA *Myrciaria dubia (H.B.K) Mc Vaugh* CAMO CAMO, CACARI, ARAZA DE AGUA, CAZARI (PORTUGUES)

##### DESCRIPCION

EVALUACION DE PLANTACIONES DE CAMU CAMU CON DIFERENTES NIVELES DE DENSIDAD, CON COBERTURA DEL CENTROSEMA EN SUELOS DE ALTURA; EVALUACION DE PORTAINJERTOS CON LINEAS SELECTAS DE CAMU CAMU, PARA OBTENER PLANTAS MADRES DE ECOTIPOS SELECCIONADOS EN SUELOS DE RESTINGA; EVALUACION DEL CONTENIDO DEL ACIDO ASCORBICO DE LINEAS SOBRESALIENTES DE CAMU CAMU, EN DIFERENTES ESTADOS DE MADURACION DE ECOTIPOS SELECCIONADOS DEL BANCO DE GERMOPLASMA DE EL DORADO.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **CASTAÑA**

### **SINONIMIA**

CASTAÑO

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **CAUPI**

### **SINONIMIA**

FRIJOL CHICLAYO

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **COPOASU**

### **SINONIMIA**

*Theobroma grandiflorum* (Willd ex Spreng) Schumann

PATAS, BACAU, LUPO, CACAO BLANCO (ESPAÑOL), CUPUASU

### **DESCRIPCION**

SISTEMA DE PRODUCCION CONTINUA, CON LA FINALIDAD DE DETERMINAR SOBREVIVENCIA Y CRECIMIENTO EN PLANTACIONES.

## **FORESTERIA**

### **SINONIMIA**

SILVICULTURA, FORESTRY (INGLES)

### **DESCRIPCION**

ASOCIACION CON ESPECIES FORESTALES VALIOSAS DE REGENERACION NATURAL, PARA REPOBLAMIENTO EN BOSQUES SECUNDARIOS; MANEJO DE REGENERACION NATURAL DE ESPECIES FORESTALES PARA LA REPOBLACION FORESTAL; ESTUDIO DE LA SILVICULTURA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES FORESTALES Y REQUERIMIENTO EDAFOLOGICO PARA SU PLANTACION EN SUELOS MARGINALES; ESTABLECIMIENTO Y MANEJO DE RODALES SEMILLEROS FORESTALES; MEJORAMIENTO Y REGENERACION DE BOSQUES EN SUELOS ARENOSOS.

## **GUARANA**

### **SINONIMIA**

*Paullinia cupana* HBK; *Sorbilis* (Mart) Ducke

GUPANA (ESPAÑOL), GURANA (PORTUGUES)

### **DESCRIPCION**

COMPARATIVO DE ECOTIPOS SELECCIONADOS PARA MANTENER Y CONSERVAR ACCESIONES DE GERMOPLASMA EN PROCESO DE CARACTERIZACION.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **LEGUMINOSAS**

### **SINONIMIA**

### **DESCRIPCION**

EVALUACION DE LINEAS INTRODUCIDAS DE CAUPI; CON ADAPTACION A SUELOS DE PLAYAS; EVALUACION DE LINEAS INTRODUCIDAS DE MANI, CON ADAPTACION A SUELOS DE RESTINGA.

## **MAIZ**

**SINONIMIA** *Zea mais*

CORN (INGLES)

### **DESCRIPCION**

EVALUACION DE VARIEDADES E HIBRIDOS.

## **MANI**

**SINONIMIA** *Arachys hipogea*

CACAHUATE

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PACHULI**

**SINONIMIA**

VETIVERIA

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PIJUAYO**

**SINONIMIA** *Bactris gasipaes (H.B.K)*

PEJIBAYE, PALMITO, TEMBE (BOLIVIA), CHONTADURO (COLOMBIA), PIRIJAO (BRASIL), PEACH PALM

### **DESCRIPCION**

COMPARATIVO DE ECOTIPOS SELECCIONADOS DE PIJUAYO FRUTO; PROPAGACION VEGETATIVA POR HIJUELOS, CON LA FINALIDAD DE CLONAR CEPAS DE ALTO RENDIMIENTO DE PALMITO, CON FINES DE SELECCIÓN; EFECTOS DE ALTAS DENSIDADES DE SIEMBRA Y DE ABONAMIENTO EN LOS RENDIMIENTO DE PIJUAYO PARA PALMITO.

## **PLATANO**

**SINONIMIA** *Musa SPP*

MUSA PARADISIACA, BANANO, INGUIRI (ESPAÑOL), PLANTAIN, BANANA (INGLES)

### **DESCRIPCION**

EVALUACION DE RESISTENCIA A SIGATOKA NEGRA EN PLATANO DE CLONES INTRODUCIDOS DEL INIBAP; COMPARATIVO DE CLONES SELECCIONADOS; MULTIPLICACION IN VITRO DE VARIEDADES DE PLATANO TOLERANTE A SIGATOKA NEGRA.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## SUELOS

### SINONIMIA

### DESCRIPCION

EVALUACION DE TECNICAS DE CONTROL DE ESCORRENTIA SUPERFICIAL EN SUELOS ARENOSOS, CON PENDIENTE; REHABILITACION DE ECOSISTEMAS DEGRADADOS EN SUELOS MARGINALES, CON ESPECIES FORESTALES, EN SUELOS DE ARENA BLANCA.

## TORNILLO

### SINONIMIA

HUAYRACASPI, ACHAPO, AGUANO, NOIMI

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## UÑA DE GATO

SINONIMIA *Uncaria tomentosa, Uncaria guianensis*

GARABATO COLORADO, AURIHUASCA, PARAGUAYO, ANCAYACU, UÑA DE GAVILAN, CAT CLAWS (INGLES)

### DESCRIPCION

EVALUAR EL EFECTO DE LA FERTILIZACION EN SIEMBRA EN EL RENDIMIENTO DE UÑA DE GATO; REFORESTACION CON UÑA DE GATO A TRES NIVELES DE SOMBREAMIENTO, PARA EL ESTABLECIMIENTO BAJO DOSEL DE BOSQUES.



# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA

**Dirección** Av. Centenario Km. 4 Carretera Federico Basadre Pucallpa  
**Teléfono** 064-575009  
**Fax** 064-575009  
**E-Mail** iniaepuc@electrodata.com.pe  
**Persona de Enlace** Ing. Eliel Sánchez Marticorena  
**Cargo del Enlace** Director  
**País** PERU

### Áreas de Investigación

#### AJONJOLI

SINONIMIA *Sesamum indicum*

#### DESCRIPCION

SIEMBRA; CRECIMIENTO; CONTROL DE PLAGAS; FERTILIZACION; COSECHA.

#### ARROZ

SINONIMIA *Oriza sativa* RICE (INGLES)

#### DESCRIPCION

VARIETADES; PREPARACION DE TERRENO; SIEMBRA; FERTILIZACION; COSECHA MANUAL O MECANIZADA; CONTROL DE PLAGAS.

#### BIOTECNOLOGIA

SINONIMIA

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### CAMU CAMU

SINONIMIA *Myrciaria dubia (H.B.K) Mc Vaugh* CAMO CAMO, CACARI, ARAZA DE AGUA, CAZARI (PORTUGUES)

#### DESCRIPCION

CLONES SELECCIONADOS POR ALTA PRODUCTIVIDAD; COLECCIÓN Y PREPARACION DE SEMILLAS; GERMINACION; MANEJO EN VIVERO; PREPARACION DEL TERRENO; TRANSPLANTE; ASOCIACION CON CULTIVOS ANUALES: ARROZ, CURCUMA, HORTALIZAS; PLAGAS; COSECHA.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **CAPACITACION**

**SINONIMIA**

**DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **FORESTERIA**

**SINONIMIA**

SILVICULTURA, FORESTRY (INGLES)

**DESCRIPCION**

IDENTIFICACION DE ESPECIES FORESTALES; MANEJO DE BOLAINA EN ASOCIACION CON CULTIVOS DE CICLO CORTO. MANEJO EN VIVERO DE ESPECIES FORESTALES; USOS DE MADERAS POCO CONOCIDAS; ESTUDIOS DE SISTEMAS MULTIESTRATOS Y DE MANEJO DE BOSQUES SECUNDARIOS; TECNOLOGIA PARA MANEJO DE BOSQUES NATURALES MEDIANTE SISTEMAS DE ENRIQUECIMIENTO, MANEJO EN FRANJAS.

## **MANEJO FITOSANITARIO**

**SINONIMIA**

FITOPATOLOGIA, SANIDAD VEGETAL

**DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PASTOS**

**SINONIMIA**

PASTURAS, FORRAJES, RECURSOS FORRAJEROS

**DESCRIPCION**

TECNOLOGIA PARA RECUPERAR SUELOS DEGRADADOS; PREPARACION DEL TERRENO; FERTILIZACION; SIEMBRA, PASTOREO EN ASOCIACIONES CON BRACHIARIA HUMIDICOLA, BRACHIARIA DECUMBENS Y ADROPOGON GAYANUS; SEMILLAS DE STYLOSANTHES GUIANENSIS.

## **PIJUAYO**

**SINONIMIA** *Bactris gasipaes (H.B.K)*

PEJIBAYE, PALMITO, TEMBE (BOLIVIA), CHONTADURO (COLOMBIA), PIRIJAO (BRASIL), PEACH PALM

**DESCRIPCION**

COLECCION Y GERMINACION DE SEMILLAS; MANEJO EN VIVERO; TRANSPLANTE; INSTALACION EN SISTEMAS ASOCIADOS CON YUCA; METODO DE COSECHA DE TALLOS; INDUSTRIALIZACION POR EMPRESAS PRIVADAS.

## **PLATANO**

**SINONIMIA** *Musa SPP*

MUSA PARADISIACA, BANANO, INGUIRI (ESPAÑOL), PLANTAIN, BANANA (INGLES)

**DESCRIPCION**

PROPAGACION DE VARIETADES RESISTENTES A SIGATOKA NEGRA; EVALUACION DE CLONES RESISTENTES O TOLERANTES.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## SEMILLAS

### SINONIMIA

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## SOYA

### SINONIMIA *Glicine max*

### DESCRIPCION

PREPARACION DEL TERRENO; SIEMBRA; CRECIMIENTO; COSECHA.

## UÑA DE GATO

### SINONIMIA *Uncaria tomentosa, Uncaria guianensis*

GARABATO COLORADO, AURIHUASCA, PARAGUAYO, ANCAYACU, UÑA DE GAVILAN, CAT CLAWS (INGLES)

### DESCRIPCION

FLORACION; PRODUCCION DE SEMILLAS; TECNICAS PARA RECOLECTAR SEMILLAS; SECADO DE FRUTO; ALMACENAMIENTO; ALMACIGO; GERMINACION; REPICADO; PLANTACION.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO

**Dirección** Km. 3 Carretera Marginal Tarapoto, San Martín  
**Teléfono** 094-525214  
**Fax** 094-522291  
**E-Mail**  
**Persona de Enlace** Dr. Alfredo Racchumi  
**Cargo del Enlace** Director  
**País** PERU

### Areas de Investigación

#### ACHIOTE

SINONIMIA *Bixa orellanapluckenetia* ANNATO

#### DESCRIPCION

LINEA IQUITOS PLANTADA EN MONOCULTIVO O ASOCIADA, EN VARIOS TIPOS DE SUELOS; ALMACIGO, TRANSPLANTE, FERTILIZACION, PODAS, SANIDAD, COSECHA.

#### ALGODÓN

SINONIMIA *Gossypium hirsutum* COTTON (INGLES)

#### DESCRIPCION

CULTIVO DE ALGODON ASPERO PERUANO BLANCO (LINEA 40 Y LINEA 1) Y PARDO (LINEA ASPERO PARDO OSCURO); SIEMBRA EN MONOCULTIVO Y ASOCIADO CON MAIZ O FRIJOL; DESHIJE; ABONO FOLIAR; SANIDAD; COSECHA.

#### ARROZ

SINONIMIA *Oriza sativa* RICE (INGLES)

#### DESCRIPCION

CULTIVO DE ARROZ BAJO RIEGO; GENERACION DE NUEVAS VARIETADES; PREPARACION DE TIERRAS; ALMACIGO; FERTILIZACION; TRANSPLANTE; HERBICIDAS; RIEGOS; CONTROL DE PLAGAS; COSECHA, PRODUCCION DE SEMILLA BASICA, CERTIFICADA Y REGISTRADA.

#### GANADERIA

SINONIMIA VACUNOS, LIVESTOCK (INGLES)

#### DESCRIPCION

CRUCE DE BOS TAURUS (B. SWISS) POR BOS INDICUS (GYR); PRODUCCION DE LECHE; CON PASTOS MEJORADOS INTRODUCIDOS (B. BRYSANTHA, B. DECUMBENS, PASTO CASTILLA, KING GRASS, ETC); MANEJO SANITARIO INCLUYE CONTROL DE ENFERMEDADES HEMOPARASITARIAS Y RESPIRATORIAS, VACUNACIONES CONTRA CARBUNCLO SINTOMATICO, AFTOSA, DOSIFICACIONES Y APLICACIONES DE VITAMINAS.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **MAIZ**

SINONIMIA *Zea mais*

CORN (INGLES)

## **DESCRIPCION**

GENERACION DE NUEVAS VARIETADES; SIEMBRA; DESHIJE O RALEO; CONTROL MANUAL O QUIMICO DE MALEZAS; RIEGOS; FERTILIZACION; CONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES; COSECHA.

## **MANI**

SINONIMIA *Arachys hipogea*

CACAHUATE

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PORCINOS**

SINONIMIA

PORCINOCULTURA, CERDOS

## **DESCRIPCION**

PLANTEL DE CERDOS DE RAZAS LANDRACE, DUROC, YORKSHIRE Y HAMPSHIRE; ALIMENTADOS CON INSUMOS LOCALES (MAIZ, POLVILLO DE ARROZ, PLATANO Y YUCA), CON FUENTE DE PROTEINA EN LA HARINA DE PESCADO.

## **RECURSOS GENETICOS**

SINONIMIA

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **SACHA INCHI**

SINONIMIA *Pluckenetia volubilis*

## **DESCRIPCION**

TIPOS DE SUELOS; ALMACIGO O SIEMBRA DIRECTA; FERTILIZACION; PLAGAS; COSECHA.

## **SUELOS**

SINONIMIA

## **DESCRIPCION**

TECNOLOGIA PARA EL MANEJO DE SUELOS; CARACTERIZACION DE LOS SUELOS ACIDOS PREDOMINANTES EN LA AMAZONIA, SU MANEJO PARA EL CULTIVO CONTINUO CON ESPECIES ANUALES, CON PASTOS Y CON SISTEMAS AGROFORESTALES; SISTEMAS DE DESMONTE DEL BOSQUE; DINAMICA DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y FISICAS CON EL CULTIVO CONTINUO Y SISTEMAS DE CULTIVO MECANIZADO, CON BAJO USO DE MECANIZACION.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)

**Dirección** Av. Circunvalación s/n Salamanca de Monterrico  
**Teléfono** 435-3064/435-3059  
**Fax** 435-3064  
**E-Mail**  
**Persona de Enlace** Dr. Antonio Ramírez  
**Cargo del Enlace** Investigador encargado  
**País** PERU

### Areas de Investigación

#### GANADERIA

##### SINONIMIA

VACUNOS, LIVESTOCK (INGLES)

##### DESCRIPCION

COMPORTAMIENTO PRODUCTIVO DE TERNEROS CRUCE DE HOLSTEIN O BROWN SWISS POR CEBU; SISTEMAS DE ALIMENTACION EN VAQUILLAS DE REEMPLAZO; MANEJO DE LA PRODUCCION BOVINA EN EPOCA SECA; SUPLEMENTACION MINERAL; NIVELES Y FRECUENCIAS; SISTEMAS DE PRODUCCION BOVINA DE DOBLE PROPOSITO CON BASE ALIMENTICIA EN EL PASTOREO DIRECTO.

#### NUTRICION

##### SINONIMIA

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### PASTOS

##### SINONIMIA

PASTURAS, FORRAJES, RECURSOS FORRAJEROS

##### DESCRIPCION

PREPARACION DE TIERRAS, SIEMBRA, MANEJO DEL ESTABLECIMIENTO Y DEL PASTOREO DE ESPECIES FORRAJERAS; RESULTADOS DE LA EVALUACION DEL POTENCIAL FORRAJERO DE ECOTIPOS DE LEGUMINOSAS Y GRAMINEAS; EVALUACION DE BRACHIARIA HUMIDICOLA Y ECHINOCLOA POLYSTACHIA PARA CONDICIONES DE MAL DRENAJE; ACEPTABILIDAD RELATIVA DE LEGUMINOSAS Y GRAMINEAS; PRODUCCION DE SEMILLAS DE STYLOSANTHES GUIANENSIS, CENTROSEMA PUBESCENS, DESMODIUM OVALIFOLIUM Y BRACHIARIA DECUMBENS; PERSISTENCIA Y COMPATIBILIDAD DE PASTOS EN MEZCLAS; PRODUCTIVIDAD ANIMAL EN DIFERENTES SISTEMAS DE PASTURAS; METODOS DE CONSERVACION DE FORRAJES POR HENIFICACION, ENSILAJE Y MICROSILOS; DISEÑO Y EVALUACION DE DIFERENTES TIPOS DE MODULOS Y SU EVALUACION EN FINCAS DE PRODUCTORES.

#### PISCICULTURA

##### SINONIMIA

TECNOLOGIA PESQUERA, ICTIOLOGIA, ACUICULTURA, PECES

##### DESCRIPCION

ESTUDIOS DE LIMNOLOGIA, ICTIOLOGIA Y BIOECOLOGIA PARA LA SELECCIÓN DE ESPECIES NATIVAS CON POTENCIAL PARA SER CULTIVADAS EN ESTANQUES; ASOCIACION CON CERDOS Y PATOS PARA COMPLEMENTACION DE LA ALIMENTACION, REPRODUCCION INDUCIDA Y CRIANZA DE GAMITANA (COLOSSOMA MACROCARPUM), BOQUICHICO Y PACO (PIARACTUS NIGRICANS) Y DEL CAMARON GIGANTE DE MALASIA, EN ESTANQUES ARTIFICIALES; TALLAS MINIMAS DE CAPTURA DE ESPECIES NATIVAS; MODELO DE ESTANQUE SEMIEXCAVADO PARA CULTIVO DE PECES EN SISTEMAS CERRADOS.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## SANIDAD ANIMAL

### SINONIMIA

### DESCRIPCION

PIROPLASMOSIS; ANAPLASMOSIS; CARBUNCLO; RABIA; TUBERCULOSIS; EDEMA MALIGNO; PARASITOS (GARRAPATAS).

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)

**Dirección** Av. Circunvalacion barrio El Porvenir, Apartado Aereo 192, Florencia Caquetá.  
**Teléfono** 57-988-358410/09/08/57-984-352905/57-984-340558  
**Fax** 57-88-358231  
**E-Mail**  
**Persona de Enlace** Ing. José Luis Forero  
**Cargo del Enlace**  
**País** COLOMBIA

### Areas de Investigación

#### CAPRINOS

##### SINONIMIA

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### GANADERIA

##### SINONIMIA

VACUNOS, LIVESTOCK (INGLES)

##### DESCRIPCION

DEFINICION DE PARAMETROS DE PRODUCCION DEL GANADO DOBLE PROPOSITO; CRUZAMIENTO DE BOS TAURUS POR BOS INDICUS; METODOLOGIA PARA EL MANEJO DE LA GANADERIA DE DOBLE PROPOSITO, INCLUYE REGISTROS, MANEJO DE PASTURAS, MANEJO DE CRIAS Y VACAS RECIEN PARIDAS Y DE LAS HEMBRAS REPRODUCTORAS, MANEJO SANITARIO; TIENE PUBLICACION CON RESULTADOS DE UN ESTUDIO SOBRE EL SISTEMA GANADERO DOBLE PROPOSITO EN EL DEPARTAMENTO DE CAQUETA, COLOMBIA.

#### JEBE

##### SINONIMIA

HEVEA, CAUCHO, SIRINGA, RUBBER (INGLES), M.HULEI

##### DESCRIPCION

LA UNIVERSIDAD INICIARA UN PROGRAMA PARA FORMAR TECNOLOGOS EN CAUCHO; PARA EL ASPECTO AGRONOMICO SE BASARA EN LA EXPERIENCIA EXISTENTE EN LA ZONA Y EN OTRAS INSTITUCIONES, MIENTRAS QUE PARA LA TRANSFORMACION UTILIZARA SUS LABORATORIOS; SE INSTALARA PLANTA PILOTO PARA LAMINAR EL LATEX.

#### PASTOS

##### SINONIMIA

PASTURAS, FORRAJES, RECURSOS FORRAJEROS

##### DESCRIPCION

TECNOLOGIA PARA EL MANEJO DE LOS PASTIZALES; RESULTADOS DEL EFECTO DE DENSIDAD DE SIEMBRA PARA EL CONTROL DEL MION O SALIVASO; ESTUDIOS SOBRE ARACHIS COMO FORRAJE.



# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **PISCICULTURA**

### **SINONIMIA**

TECNOLOGIA PESQUERA, ICTIOLOGIA, ACUICULTURA,  
PECES

### **DESCRIPCION**

CICLO BIOLOGICO Y COMPORTAMIENTO DE LA CACHAMA (GAMITANA) Y BOQUICHICO, EN CAUTIVERIO; DIETA A BASE DE CONCENTRADOS.

## **PORCINOS**

### **SINONIMIA**

PORCINOCULTURA, CERDOS

### **DESCRIPCION**

TECNOLOGIA PARA PRODUCCION DE CERDOS EN LA AMAZONIA, EN BASE A RAZAS LANDRACE, DUROC Y POLAND CHINE; SISTEMA DE PRODUCCION INCLUYE DISEÑO DE CRIADEROS, NUTRICION, PREVENCION Y CONTROL DE ENFERMEDADES, MANEJO DE LA MADRE Y LOS GORRINOS.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMON DE COCHABAMBA

**Dirección** Av. Petrolera Km 5 1/2, Casilla 4894, Cochabamba.  
**Teléfono** 591-42-24248/53284  
**Fax** 591-42-23406  
**E-Mail** rector@umss.edu.bo  
**Persona de Enlace** Ing. Jaime La Torre Pérez  
**Cargo del Enlace** Director Académico  
**País** BOLIVIA

### Areas de Investigación

#### AGROINDUSTRIA

##### SINONIMIA

PROCESO DE FRUTAS, AHUMADO DE CARNE,  
AGROINDUSTRY (INGLES)

##### DESCRIPCION

PLANTA PILOTO DE LA FACULTAD PRODUCE PALMITO EN SALMUERA, UTILIZANDO TALLOS DE BACTRIS Y DE EUTERPE;  
PROCESA MARACUYA, QUE ES DESPULPADO, PASTEURIZADO, CONGELADO Y LUEGO DILUIDO, PARA SER CONSUMIDO;  
MARACUYA DEL CHAPARE; PULPA Y JUGO DE PIÑA.

#### GANADERIA

##### SINONIMIA

VACUNOS, LIVESTOCK (INGLES)

##### DESCRIPCION

GANADO CEBU, GYR; AL PASTOREO; MANEJO DE LOS TERNEROS Y EL MANEJO DE LAS VAQUILLAS, ASI COMO DE LAS  
VACAS EN PRODUCCION; MANEJO SANITARIO INCLUYE VACUNA CONTRA FIEBRE AFTOSA, CONTRA BRUCELOSIS, CONTRA  
CARBUNCLO SINTOMATICO Y CONTRA LA RABIA BOVINA; LA DESPARASITACION INTERNA Y EXTERNA Y EL SUMINISTRO DE  
SALES Y VITAMINAS; PASTOS RECOMENDADOS SON LAS BRACHIARIAS; EXPERIENCIA CON BUFALOS.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)

**Dirección** Av. Universitaria Km 1.5 - Tingo Maria - Apartado postal N°156  
**Teléfono** 064-562344  
**Fax** 064-561156  
**E-Mail** rector@unas.edu.pe; postmaster@unas.edu.pe  
**Persona de Enlace** Ing. Alberto Silva del Aguila  
**Cargo del Enlace** Rector  
**País** PERU

### Areas de Investigación

#### AGROINDUSTRIA

##### SINONIMIA

PROCESO DE FRUTAS, AHUMADO DE CARNE,  
AGROINDUSTRY (INGLES)

##### DESCRIPCION

UTILIZACION DE SUSTANCIAS QUIMICAS, TALES COMO FENOLES Y OTROS; CONTENIDOS EN EL HUMO PROVENIENTE DE LA QUEMA DE LA MADERA, PARA INHIBIR DESARROLLO DE MICROORGANISMOS Y CONSERVAR CARNES, MEJORANDO SU SABOR, TEXTURA Y AROMA; PRODUCTOS OBTENIDOS: CECINA, JAMON, PESCADO; VALOR AGREGADO DE LA CARNE DE CERDO; PREPARACION DE SALCHICHAS PARRILLERAS.

#### BIOTECNOLOGIA

##### SINONIMIA

##### DESCRIPCION

IMPACTO DE LA INSEMINACION ARTIFICIAL EN CERDOS EN LA PROVINCIA DE LEONCIO PRADO; AISLAMIENTO DE LOS MICROORGANISMOS CAUSANTES DE LAS ENFERMEDADES EN ANIMALES DOMESTICOS Y SILVESTRES; ENZIMAS FERMENTACION, MICROORGANISMO, BIORREACTORES; CONSERVACION DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS POR METODOS COMBINADOS.

#### CACAO

##### SINONIMIA *Theobroma cacao*

COCOA (INGLES)

##### DESCRIPCION

PRODUCCION DE SEMILLAS DE CLONES E HIBRIDOS; OBTENCION Y GERMINACION DE SEMILLA EN SUSTRATO DE TIERRA NEGRA; PROPAGACION POR INJERTO TIPO PARCHE; MANEJO DE PLANTAS EN VIVERO, TRANSPLANTE A CAMPO DEFINITIVO; INSTALACION EN SISTEMAS DE PRODUCCION ASOCIADOS CON PLATANO Y SOMBRA DE GUABA; IDENTIFICACION Y CONTROL DE LAS PRINCIPALES PLAGAS: CHINCHE MOSQUILLA (MONALONIUM DISIMULATUS), TRIPS (SELENOTHRIPS RUBROCINETUS) Y CHINCHE ZANCUDO (PARAJALISCUS SP.), Y ENFERMEDADES: ESCOBA DE BRUJA (CRINIPELIS PERNICIOSA), MONILIASIS (MONILIOPHTHORORA RORERI), PODREDUMBRE PARDA (PHYTOPHTHORA PALMIVORA); COSECHA MANUAL; BENEFICIO: FERMENTACION; SECADO AL SOL O A LA SOMBRA; ALMACENAJE BAJO SOMBRA.

#### COCONA

##### SINONIMIA *Solanum sessiliflorum*

DUNAL, LULO AMAZONICO, TOPIRO (ESPAÑOL), CUBIU (PORTUGUES), PEACH TOMATO (INGLES)

##### DESCRIPCION

PRODUCCION DE SEMILLA DE LAS VARIETADES PC N-4, PCT-7 Y PCR-1; INICIO DE PRODUCCION Y USOS DEL FRUTO: FRESCO, NECTAR Y MERMELADA.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **EXTENSION**

### **SINONIMIA**

TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA

### **DESCRIPCION**

EXPERIENCIA EN PROGRAMA DE EXTENSION EN EL ALTO HUALLAGA; METODOLOGIA DE TRABAJO EN ASISTENCIA TECNICA, DIAS DE CAMPO, DEMOSTRACION DE PRACTICAS, SERVICIO SOCIAL, CAPACITACION DE AGRICULTORES, CLUBES DE MADRES, ESTUDIANTES DE PRIMARIA Y SECUNDARIA, INSTITUTOS SUPERIORES; EDICION DE MATERIAL DE DIFUSION, BOLETINES, TRIPTICOS, HOJAS DIVULGATIVAS, REPORTES PARA REVISTAS; INVESTIGACION Y PROYECTOS DE DESARROLLO; MODULOS LECHEROS EN LOS CUALES SE HACEN LABORES DE EXTENSION.

## **FORESTERIA**

### **SINONIMIA**

SILVICULTURA, FORESTRY (INGLES)

### **DESCRIPCION**

CAOBA: COSECHA DE SEMILLAS, ALMACENAMIENTO Y PLANTACION; TORNILLO: GERMINACION, MANEJO Y CULTIVO EN VIVERO, REGENERACION NATURAL A NIVEL DE RODAL, TECNOLOGIA DE COSECHA DE SEMILLA.

## **FRIJOL DE PALO**

### **SINONIMIA**

### **DESCRIPCION**

ESTUDIO AGRONOMICO DEL FRIJOL DE PALO; PRODUCCION DEL FRIJOL DE PALO BAJO SISTEMAS INTEGRALES DE PRODUCCION.

## **GANADERIA**

### **SINONIMIA**

VACUNOS, LIVESTOCK (INGLES)

### **DESCRIPCION**

ANIMALES 3/4 CRUZADOS DE BROWN SWISS POR NELLORE, ALIMENTACION AL PASTOREO CON BRACHIARIA DECUMBENS, ECHYNOCLAO POLYSTACYA; MAS LEUCAENA, EN PASTURAS SEPARADAS CON ALAMBRE DE PUA O CON CERCO ELECTRICO; PRODUCCION DE LECHE FRESCA Y PROCESAMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIFERENTES TIPOS DE QUESOS, YOGURT Y MANTEQUILLA.

## **LECHERIA**

### **SINONIMIA**

### **DESCRIPCION**

COMERCIALIZACION DE LECHE EN LA PROVINCIA DE LEONCIO PRADO; EVALUACION TECNICO PRODUCTIVA DE HATOS DE LECHEROS EN LA ZONA; DETERMINACION DEL BENEFICIO/COSTO EN LAS EXPLOTACIONES LECHERAS EN LA ZONA DEL ALTO HUALLAGA; VALIDACION DE MODULOS LECHEROS FAMILIARES; MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LECHE CON MACROMINERALES; MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LECHE CON MICROMINERALES; EVALUACION TECNICA, ECONOMICA Y FINANCIERA DE MODULOS LECHEROS FAMILIARES; SITUACION DE LA GANADERIA DEL ALTO HUALLAGA; BIOTIPOLOGIA DEL GANADO DEL VALLE DEL ALTO HUALLAGA; DESARROLLO DE UN PROGRAMA DE MEJORAMIENTO GENETICO EN VACUNOS DE LECHE.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **LOMBRICULTURA**

### **SINONIMIA**

LOMBRICES, BIOABONOS, HUMUS

### **DESCRIPCION**

PRODUCCION DE LOMBRIZ DE TIERRA (EISENIA FOETIDA) A BASE DE ESTIERCOL DE VACUNOS, ESTIERCOL DE OVINOS, RESIDUOS DE PASTOS, RASTROJO DE COSECHAS; TECNOLOGIA PARA LA PRODUCCION DE HUMUS.

## **PAPAYA**

### **SINONIMIA** *Carica papaya L*

PAPAYA CALENTANA, ARBOL DE MELON (COLOMBIA),  
LECHOSA (VENEZUELA), PAWPAW (INGLES)

### **DESCRIPCION**

PRODUCCION DE SEMILLA DE VARIEDADES PTU-331; PTR-040 (ROJA) Y PTU-101 GERMINACION, TRANSPORTE A TERRENO DEFINITIVO, INSTALACION EN SISTEMA DE PRODUCCION ASOCIADO CON LEGUMINOSAS Y COSECHA.

## **PISCICULTURA**

### **SINONIMIA**

TECNOLOGIA PESQUERA, ICTIOLOGIA, ACUICULTURA,  
PECES

### **DESCRIPCION**

CONOCIMIENTO DEL CICLO BIOLOGICO, LA ECOLOGIA Y COMPORTAMIENTO EN CAUTIVERIO DE GAMITANA, PACO Y BOQUICHICO; REPRODUCCION EN CAUTIVERIO INDUCIDA MEDIANTE CONCEPTUAL; ALIMENTACION EN BASE A HARINA DE PESCADO, TORTA DE SOYA, MAIZ, POLVILLO DE ARROZ Y MINERALES, PARA LA GAMITANA Y EL PACO, Y EN BASE A FERTILIZANTES ORGANICOS PARA BOQUICHICO; METODO DE SECADO Y AHUMADO.

## **UÑA DE GATO**

### **SINONIMIA** *Uncaria tomentosa, Uncaria guianensis*

GARABATO COLORADO, AURIHUASCA, PARAGUAYO,  
ANCAYACU, UÑA DE GAVILAN, CAT CLAWS (INGLES)

### **DESCRIPCION**

PROPAGACION SEXUAL; GERMINACION, SIEMBRA, RIEGO, PERIODO DE ALMACIGADO, REPICADO, CAMPO DEFINIDO.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

**Dirección** Jr. Maynas 179, Tarapoto  
**Teléfono** 094-524253/4416/4916/094-522544  
**Fax** 094-524253  
**E-Mail** postmaster@unsm.pe.com  
**Persona de Enlace** Lic. MSc. Marcos Armando Gálvez Díaz  
**Cargo del Enlace** Rector  
**País** PERU

### Areas de Investigación

#### AGROFORESTERIA

##### SINONIMIA

AGROFORESTRY (INGLES)

##### DESCRIPCION

Información de la Tecnología No Disponible

#### AGROINDUSTRIA

##### SINONIMIA

PROCESO DE FRUTAS, AHUMADO DE CARNE,  
AGROINDUSTRY (INGLES)

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### AGRONOMIA

##### SINONIMIA

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### AJONJOLI

SINONIMIA *Sesamum indicum*

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **ARROZ**

SINONIMIA *Oriza sativa*

RICE (INGLES)

## DESCRIPCION

Información de la Tecnología No Disponible

## **BIOTECNOLOGIA**

SINONIMIA

## DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **BOTANICA**

SINONIMIA

## DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **CACAO**

SINONIMIA *Theobroma cacao*

COCOA (INGLES)

## DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **CAMU CAMU**

SINONIMIA *Myrciaria dubia (H.B.K) Mc Vaugh* CAMO CAMO, CACARI, ARAZA DE AGUA, CAZARI (PORTUGUES)

## DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **CAPRINOS**

SINONIMIA

## DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **COCONA**

SINONIMIA *Solanum sessiliflorum*

DUNAL, LULO AMAZONICO, TOPIRO (ESPAÑOL), CUBIU (PORTUGUES), PEACH TOMATO (INGLES)

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **ECOLOGIA**

SINONIMIA

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **ECONOMIA**

SINONIMIA

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **FAUNA SILVESTRE**

SINONIMIA

MANEJO DE FAUNA

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **FITOMEJORAMIENTO**

SINONIMIA

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **FORESTERIA**

SINONIMIA

SILVICULTURA, FORESTRY (INGLES)

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE



# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **FRIJOL**

**SINONIMIA** *Phaseolus vulgaris (SSP)* BEANS (INGLES)

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **FRUTALES AMAZONICOS**

**SINONIMIA** FRUTALES NATIVOS

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **GANADERIA**

**SINONIMIA** VACUNOS, LIVESTOCK (INGLES)

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **HORTALIZAS**

**SINONIMIA**

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **LECHERIA**

**SINONIMIA**

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **LOMBRICULTURA**

**SINONIMIA** LOMBRICES, BIOABONOS, HUMUS

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **MAIZ**

SINONIMIA *Zea mais*

CORN (INGLES)

## DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **MANEJO FITOSANITARIO**

SINONIMIA

FITOPATOLOGIA, SANIDAD VEGETAL

## DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **MANI**

SINONIMIA *Arachys hipogea*

CACAHUATE

## DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **NUTRICION**

SINONIMIA

## DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PALMERAS**

SINONIMIA

## DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PAPAYA**

SINONIMIA *Carica papaya L*

PAPAYA CALENTANA, ARBOL DE MELON (COLOMBIA),  
LECHOSA (VENEZUELA), PAWPAW (INGLES)

## DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **PASTOS**

### **SINONIMIA**

PASTURAS, FORRAJES, RECURSOS FORRAJEROS

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PIJUAYO**

### **SINONIMIA** *Bactris gasipaes (H.B.K)*

PEJIBAYE, PALMITO, TEMBE (BOLIVIA), CHONTADURO (COLOMBIA), PIRIJAO (BRASIL), PEACH PALM

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PIÑA**

### **SINONIMIA** *Ananas comosus (L) MERRIL*

ABACAXI ANANAS (BRASIL), PIÑA BLANCA (COLOMBIA), PINEAPPLE (INGLES)

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PISCICULTURA**

### **SINONIMIA**

TECNOLOGIA PESQUERA, ICTIOLOGIA, ACUICULTURA, PECES

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PLANIFICACION**

### **SINONIMIA**

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PLANTAS MEDICINALES**

### **SINONIMIA**

BOTANICA MEDICINAL, MEDICINAL PLANTS (INGLES)

### **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **PLATANO**

**SINONIMIA** *Musa SPP*

MUSA PARADISIACA, BANANO, INGUIRI (ESPAÑOL), PLANTAIN, BANANA (INGLES)

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PORCINOS**

**SINONIMIA**

PORCINOCULTURA, CERDOS

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PRESUPUESTO**

**SINONIMIA**

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **QUIMICA**

**SINONIMIA**

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **SACHA INCHI**

**SINONIMIA** *Pluckenetia volubilis*

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **SANIDAD ANIMAL**

**SINONIMIA**

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## SEMILLAS

SINONIMIA

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## SOYA

SINONIMIA *Glicine max*

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## SUELOS

SINONIMIA

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## VITICULTURA

SINONIMIA *Vitis labrusca*

VID, UVAS, GRAPES (INGLES)

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (UNU)

**Dirección** Km. 6 Carretera Federico Basadre Aptdo. 90 - Pucallpa  
**Teléfono** 064-575305  
**Fax** 064-571044/064-571827  
**E-Mail** postmast@unu.edu.pe  
**Persona de Enlace** Dr. Víctor Manuel Chávez Vásquez  
**Cargo del Enlace** Rector de la Universidad  
**País** PERU

### Areas de Investigación

#### AGROFORESTERIA

##### SINONIMIA

AGROFORESTRY (INGLES)

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### AGUAJE

##### SINONIMIA *Mauritia flexuosa L*

MOROTE (ESPAÑOL), CARANDAI-GUAZU, IDEUI,  
CANANGUCHE, CHOMIYA, MORICHE (VENEZUELA)

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### ARROZ

##### SINONIMIA *Oriza sativa*

RICE (INGLES)

##### DESCRIPCION

PRODUCCION DE SEMILLA; VARIETADES Y MANEJO EN SUELOS ALUVIALES INUNDABLES POR EL RIO UCAYALI.

#### CACAO

##### SINONIMIA *Theobroma cacao*

COCOA (INGLES)

##### DESCRIPCION

PRODUCCION DE SEMILLA DE CLONES SELECCIONADOS.

# Reporte de Areas de Investigación por Institución

## **CAMU CAMU**

**SINONIMIA** *Myrciaria dubia* (H.B.K) Mc Vaugh CAMO CAMO, CACARI, ARAZA DE AGUA, CAZARI (PORTUGUES)

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **FAUNA SILVESTRE**

**SINONIMIA** MANEJO DE FAUNA

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **FRUTALES AMAZONICOS**

**SINONIMIA** FRUTALES NATIVOS

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PISCICULTURA**

**SINONIMIA** TECNOLOGIA PESQUERA, ICTIOLOGIA, ACUICULTURA, PECES

## **DESCRIPCION**

PRODUCCION DE GAMITANA (COLOSSOMA MACROCARPUM) Y PACO (PIARACTUS NIGRICANS) EN ESTANQUES ARTIFICIALES; SISTEMAS DE MANEJO ASOCIADOS A CERDOS O PATOS.

## **UÑA DE GATO**

**SINONIMIA** *Uncaria tomentosa*, *Uncaria guianensis* GARABATO COLORADO, AURIHUASCA, PARAGUAYO, ANCAYACU, UÑA DE GAVILAN, CAT CLAWS (INGLES)

## **DESCRIPCION**

IDENTIFICACION DE PLANTAS DE UÑA DE GATO; COLECCION DE SEMILLA; GERMINACION Y MANEJO EN VIVERO; TRANSPLANTE A CAMPO DEFINITIVO.

## **UVILLA**

**SINONIMIA** *Pourouma cecropiaefolia* Mart UVA DE MONTE (PERU), MAPATI, CUCURA, IMBAUBA MANSA, PURUMA (BRASIL), GRAPE TREE (INGLES)

## **DESCRIPCION**

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE





**ANEXO B**

**REPORTE DE ESPECIALISTAS  
POR INSTITUCION**

---



# Reporte de Especialistas por Institución

## CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)

ALEGRE	JULIO	SUELOS
ARA	MIGUEL	SUELOS
ARROYO	MARIA	SISTEMAS DE PRODUCCION
CHAVEZ	CARLOS	PIJUAYO
CORDOVA	HERCULES	OPORTUNIDADES DE INVERSION
HUAMAN	AMERICO	PIJUAYO
MUÑOZ	JUAN	PIJUAYO
MUÑOZ	JUAN	GANADERIA
ORDOÑES	JOSE	OPORTUNIDADES DE INVERSION
RAMIREZ	YOLANDA	SISTEMAS DE PRODUCCION
REATEGUI	KENNETH	SISTEMAS DE PRODUCCION
REATEGUI	KENNETH	GANADERIA
RIESCO	ALFREDO	POLITICA
RIESCO	ALFREDO	OPORTUNIDADES DE INVERSION
RIOS	BENY	OPORTUNIDADES DE INVERSION
VALDIVIESO	MIGUEL	OPORTUNIDADES DE INVERSION
VELASQUEZ	JOSE	OPORTUNIDADES DE INVERSION

# Reporte de Especialistas por Institución

## CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)

ANDRADE	HERNAN	FORESTERIA
ANDRADE	HERNAN	PASTOS
CIPAGAUTA H.	MATILDE	GANADERIA
CORTEZ	IVAN	BIOABONOS
CRIOLLO C.	DAGOBERTO	GANADERIA
CRIOLLO C.	DAGOBERTO	PASTOS
ERAZO	YUDI	PLATANO
ERAZO R.	YUDY	PIJUAYO
ESCOBAR A.	CARLOS	SUELOS
GARCIA	JULIAN	FAUNA SILVESTRE
GARCIA L.	JAIRO	FRUTALES AMAZONICOS
GOMEZ M.	JULIO	PASTOS
GOMEZ M.	JULIO	GANADERIA
GUTIERREZ V.	ALBERT	ZONIFICACION
LOZANO U.	FABIO	FORESTERIA
MARTINEZ G.	WILSON	PASTOS
MARTINEZ G.	WILSON	GANADERIA
MORALES P.	MARIA	FORESTERIA
ORJUELA CH.	JOSE	GANADERIA
PEDRAZA R.	OMAR	PLANIFICACION
PEDRAZA R.	OMAR	ECONOMIA
ROJAS G.	SALVADOR	FRUTALES AMAZONICOS
ROJAS M.	JULIO	PLATANO
ROJAS M.	JULIO	PIJUAYO
VARON	EDGARD	FRUTALES AMAZONICOS
VELASQUEZ R.	JAIME	PASTOS
ZAPATA	JORGE	FRUTALES AMAZONICOS
ZULUAGA P.	JOHN	AGROFORESTERIA

# Reporte de Especialistas por Institución

## FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)

BARTRA DEL AGUILA	MANUEL	MANEJO FITOSANITARIO
CASTILLO SOTO	POLICARPO	MANEJO FITOSANITARIO
DIAZ NAVARRO	ROBERTO	GANADERIA
EGOVIAL DE LA CRUZ	CARLOS	SUELOS
JARA DE LA CRUZ	ELMER	ARROZ
LARA CARRETERO	DEYSY	PASTOS
ROJAS RENGIFO	WEYDER	CULTIVOS NATIVOS
SANCHEZ VASQUEZ	MIGDONIO	GANADERIA
TEPE SANCHEZ	CESAR	ARROZ
TORRES SANCHEZ	MANUEL	CULTIVOS NATIVOS

## INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE

AYALA	EDUARDO	FRIJOL
AYALA	EDUARDO	ARROZ
AYALA	EDUARDO	MAIZ
CAMACHO	JOSE	MANEJO FITOSANITARIO
ESCOBAR	ROLANDO	PLATANO
INTURIAS	GERMAN	PIJUAYO
LUCERO	ROSARIO	BIOTECNOLOGIA
MALDONADO	YURI	PIÑA
PRADO	CLETO	FAUNA SILVESTRE
QUISPE	ARTURO	PIMIENTA

## INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)

BARRERA G.	JAIME	AGROINDUSTRIA
LARA	LUIS	FAUNA SILVESTRE
PEREZ ESLAVA	HERNANDO	AGROFORESTERIA

# Reporte de Especialistas por Institución

## INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS

ALCANTARA BOCANEGRA	FERNANDO	PISCICULTURA
ALVAN RUIZ	JORGE	FORESTERIA
BALUARTE VASQUEZ	JUAN	BOTANICA
CALLE BARCO	CARLOS	ZONIFICACION
CASTRO MEDINA	IRENE	ZONIFICACION
CASTRO MEDINA	IRENE	ZONIFICACION
CHIA DAVILA	CESAR	PLANIFICACION
CORTEZ SOLIS	JUAN	PISCICULTURA
ESCOBEDO TORRES	ROGER	SUELOS
FARRONAY PERAMAS	RICARDO	ECOLOGIA
FREITAS	LUIS	FORESTERIA
GONZALES CORAL	AGUSTIN	FITOMEJORAMIENTO
GUZMAN GUZMAN	YOLANDA	FORESTERIA
INGA SANCHEZ	HERMINIO	SUELOS
ISMIÑO ORBE	ROSA	PISCICULTURA
LIMACHI HUALLPA	LUIS	ECONOMIA
LLOSA TALAVERA	GONZALO	ECOSISTEMAS ACUATICOS
LOPEZ VINATEA	LUIS	QUIMICA
MACO GARCIA	JOSE	PISCICULTURA
MEJIA CARHUANCA	KEMBER	PALMERAS
MONTREUIL FRIAS	VICTOR	PISCICULTURA
PADILLA PEREZ	PALMIRA	PISCICULTURA
PEREZ VILCA	WILMER	ZONIFICACION
PEZO PEREZ	NILDA	AGRONOMIA
RAMIREZ CHUMBE	CARLOS	SUELOS
RENGIFO SALGADO	ELSA	PLANTAS MEDICINALES
RODRIGUEZ ACHING	FERNANDO	SUELOS
SALAZAR VEGA	ANGEL	SUELOS
SALES DAVILA	FRANCISCO	AGRONOMIA
SANJURJO VILCHEZ	JOSE	ZONIFICACION
SICCHAR VALDEZ	LUIS	FAUNA SILVESTRE
TELLO FERNANDEZ	HERNAN	AGROINDUSTRIA
TELLO MARTIN	JORGE	PISCICULTURA
VARILLAS ARQUIÑIGO	MARIA	ZONIFICACION
VIDAURRE AREVALO	HECTOR	FORESTERIA
VIGO RODRIGUEZ	MANUEL	ECONOMIA

# Reporte de Especialistas por Institución

## INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA

COLAN COLAN	VIOLETA	FORESTERIA
DEZA TABOADA	SONIA	NUTRICION
DEZA TABOADA	SONIA	PISCICULTURA
PEREZ DAVILA	DIANA	LOMBRICULTURA
REBAZA ALFARO	CARMELA	PRODUCCION
REBAZA ALFARO	CARMELA	PISCICULTURA
REBAZA ALFARO	MARIANO	REPRODUCCION
REBAZA ALFARO	MARIANO	PISCICULTURA
SALAS DAVILA	FRANCISCO	LOMBRICULTURA
SALES DAVILA	BEATRIZ	AGROINDUSTRIA
SILA RENGIFO	JORGE	LOMBRICULTURA
VELA ALVARADO	JORGE	PASTOS

## INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-TARAPOTO

ALCANTARA	FERNANDO	PISCICULTURA
ASCON	GILBERTO	PISCICULTURA
DELOS HEROS GUTIERREZ	MANUEL	AGROFORESTERIA
GOYCOCHEA DEL AGUILA	ELOY	VITICULTURA
GUERRA	HUMBERTO	PISCICULTURA
IBERICO	JORGE LUIS	PISCICULTURA

## INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)

# Reporte de Especialistas por Institución

## INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS

CUBAS PEREZ	WALKER	MAIZ
CUBAS PEREZ	WALKER	ARROZ
FERNANDEZ SANDOVAL	ANDRES	COPOASU
GONZALES VEGA	RODRIGO	PLATANO
IMAN CORREA	SIXTO	BIOTECNOLOGIA
PINEDO FREYRE	SERGIO	BIOTECNOLOGIA
RICSE TEMBLADERA	AUBERTO	AGROFORESTERIA
TANCHIVA FLORES	ELVA	PIJUAYO
VARGAS FERNANDEZ	SAMUEL	FORESTERIA
VARGAS SABOYA	VICTOR	AGROFORESTERIA

## INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA

ANGULO RUIZ	WALTER	FORESTERIA
CANCINO LIZARBE	MANUEL	MAIZ
CANCINO LIZARBE	MANUEL	ARROZ
CARRASCO SANDOVAL	FREDI	BIOTECNOLOGIA
CARUZO VARA	EVER	PASTOS
CHAVEZ ALVA	LUIS	SEMILLAS
FLORES BENDEZU	YMBER	UÑA DE GATO
GUILLEN HUACHUA	WILFREDO	PIÑA
MORALES GONZALES	JOSE	SOYA
MORALES GONZALES	JOSE	AJONJOLI
OCHOA TORRES	TITO	PLATANO
REYES INGA	PEDRO	AGROFORESTERIA
RICSE TEMBLADERA	AUBERTO	AGROFORESTERIA
SANCHEZ CERECEDA	CARLOS	AGROFORESTERIA
SANCHEZ MARTICORENA	ELIEL	MANEJO FITOSANITARIO
SEIJAS CARDENAS	ZULLY	CAPACITACION
SOUDRE ZAMBRANO	MANUEL	FORESTERIA
VARGAS CLEMENTE	VICTOR	CAMU CAMU



# Reporte de Especialistas por Institución

## INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO

AREVALO GARAZATUA	GLORIA	RECURSOS GENETICOS
CUBAS PERES	WALKER	MAIZ
DEPAZ HIGO	BENJAMIN	GANADERIA
ECHEVERRIA TRUJILLO	RONALD	MAIZ
GALVEZ TAJADA	MARCOS	MAIZ
HIDALGO MELENDEZ	EDISON	MAIZ
MANCO CESPEDES	EMMA	ACHIOTE
MANCO CESPEDES	EMMA	SACHA INCHI
MANCO CESPEDES	EMMA	MANI
MONTERO BANCES	FERNANDO	ARROZ
PALACIOS AGURTO	ROLANDO	ARROZ

## INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)

ARA GOMEZ	MIGUEL	PASTOS
CLAVO PAREDES	MIRELLA	FORESTERIA
CONTRERAS	GUADALUPE	PISCICULTURA
DE LA TORRE V.	MANUEL	GANADERIA
RAMOS C	OLGER	GANADERIA
REYES ATAC	CESAR	PASTOS
RIOFRIO Q	CARLOS	NUTRICION
RIOFRIO Q	CARLOS	PISCICULTURA
TRIGUEROS V	ANTONIO	SANIDAD ANIMAL
VILLANUEVA CH	CESAR	PISCICULTURA
ZALDIVAR R	JAVIER	PISCICULTURA

# Reporte de Especialistas por Institución

## UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)

BARRETO	GUILLERMO	PASTOS
CELIS	ERNESTO	CAPRINOS
OCAÑA	HERNAN	GANADERIA
OVIEDO	ELISEO	AGROINDUSTRIA
PAEZ	DANIEL	AGROINDUSTRIA
RAMIREZ	BERTA	AGROINDUSTRIA
RODRIGUEZ VAQUERO	GAMANIEL	PISCICULTURA
RUIZ	GUSTAVO	PASTOS
SOTO	GUSTAVO	PASTOS
TRUJILLO	CORNELIO	PORCINOS
VARGAS	HERNAN	GANADERIA

## UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMON DE COCHABAMBA

QUITO DEZA	FERNANDO	AGROINDUSTRIA
------------	----------	---------------

# Reporte de Especialistas por Institución

## UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)

ADRIAZOLA DEL AGUILA	JORGE	COCONA
AGUIRRE ESCALANTE	CASIANO	FORESTERIA
AREVALO AREVALO	CARLOS	EXTENSION
BALCAZAR TERRONES	LUZ	COCONA
CARBAJAL TORIBIO	CARLOS	PAPAYA
CARBAJAL TORIBIO	CARLOS	COCONA
CARDENAS RIVERA	EBER	PISCICULTURA
GARCIA CARRION	LUIS	CACAO
MENACHO MALIQUI	TOMAS	EXTENSION
MENACHO MALIQUI	TOMAS	LECHERIA
MENACHO MALIQUI	TOMAS	PISCICULTURA
ORDOÑEZ GOMEZ	ELIZABETH	AGROINDUSTRIA
PELAEZ SANCHEZ	PEDRO	BIOTECNOLOGIA
PEREZ OLANO	MIGUEL	LECHERIA
RIOS GARCIA	WARREN	FORESTERIA
RIOS RUIZ	ROLANDO	CACAO
ROJAS PAREDES	MARCO	LECHERIA
ROJAS PAREDES	MARCO	PISCICULTURA
VARGAS CLEMENTE	ITALO	FORESTERIA
VARGAS CLEMENTE	VICTOR	PIJUAYO

# Reporte de Especialistas por Institución

## UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

AGUILAR HERRERA	WANHIM	PLANIFICACION
ARCE SAAVEDRA	THONY	AGROINDUSTRIA
ASCON DIONICIO	GILBERTO	PISCICULTURA
CASAS LUNA	SANTIAGO	LOMBRICULTURA
CERNA MENDOZA	AGUSTIN	ARROZ
CHAPPA SANTA MARIA	CESAR	AGROFORESTERIA
CHAVEZ CANAL	VICTOR	PRESUPUESTO
CHOY TOYCO	OTILIO	PIÑA
CHOY TOYCO	OTILIO	SEMILLAS
CHOY TOYCO	OTILIO	PLATANO
CHOY TOYCO	OTILIO	PAPAYA
CHOY TOYCO	OTILIO	FRUTALES AMAZONICOS
CHOY TOYCO	OTILIO	VITICULTURA
CHOY TOYCO	OTILIO	COCONA
CHOY TOYCO	OTILIO	CAMU CAMU
CHOY TOYCO	OTILIO	AGRONOMIA
CORONADO JORGE	FERNANDO	AGROINDUSTRIA
CUEVA BENAVIDES	ARMANDO	LOMBRICULTURA
CUEVA BENAVIDES	ARMANDO	CACAO
ENCOMENDEROS DAVALOS	DANNY	PLANIFICACION
ENCOMENDEROS DAVALOS	DANNY	ECONOMIA
FLORES GARCIA	EYBIS	MANEJO FITOSANITARIO
GARCIA GARAY	NELSON	VITICULTURA
HIDALGO MARHINO	MAGDA	BIOTECNOLOGIA
LESCANO SAN MARTIN	LUIS	QUIMICA
LESCANO SAN MARTIN	LUIS	PLANTAS MEDICINALES
LEVEAU GUERRA	LUIS	PAPAYA
LEVEAU GUERRA	LUIS	PLATANO
LEVEAU GUERRA	LUIS	PALMERAS
LEVEAU GUERRA	LUIS	FRUTALES AMAZONICOS
LEVEAU GUERRA	LUIS	CAMU CAMU
LEVEAU GUERRA	LUIS	BIOTECNOLOGIA
LEVEAU GUERRA	LUIS	COCONA
LEVEAU GUERRA	LUIS	PIJUAYO
MALDONADO VAZQUES	DARIO	AJONJOLI

# Reporte de Especialistas por Institución

MALDONADO VAZQUES	DARIO	FRIJOL
MARTINEZ MENA	EPIFANIO	PISCICULTURA
MELGAR NEYRA	CARLOS	PRESUPUESTO
MENDIETA TABOADA	OSCAR	PISCICULTURA
MONCADA MORI	PARDO	SUELOS
NAVARRO VAZQUES	MANUEL	SUELOS
NOLTE CAMPOS	CARLOS	SANIDAD ANIMAL
OBREGON LUJERIO	ABNER	LECHERIA
RAMIREZ NAVARRO	JAIME	AGROINDUSTRIA
REATEGUI LOZANO	ROLANDO	ECOLOGIA
RENGIFO SAAVEDRA	CARLOS	FRIJOL
RENGIFO SAAVEDRA	CARLOS	MANI
RENGIFO SAAVEDRA	CARLOS	SOYA
RENGIFO SAAVEDRA	CARLOS	AJONJOLI
RIOS OLIVARES	GILBERTO	FORESTERIA
RIOS RAMIREZ	JULIO	AGROFORESTERIA
RIOS RAMIREZ	JULIO	SUELOS
RIOS RAMIREZ	ORLANDO	GANADERIA
RIOS RAMIREZ	ORLANDO	NUTRICION
ROJAS TASILLA	MANUEL	FITOMEJORAMIENTO
ROQUE ALCARRAZ	ROBERTO	CAPRINOS
ROQUE ALCARRAZ	ROBERTO	NUTRICION
SALAZAR DIAZ	JUAN	QUIMICA
SANCHEZ RIOS	JORGE	AGROFORESTERIA
SANCHEZ RIOS	JORGE	ECOLOGIA
SANCHEZ RIOS	JORGE	FAUNA SILVESTRE
SANTANDER RUIZ	WILSON	AGROINDUSTRIA
SILVA DEL AGUILA	GERMAN	PORCINOS
SILVA DEL AGUILA	GERMAN	PASTOS
SOLORZANO HOFFMAN	ALFREDO	ARROZ
SOLORZANO HOFFMAN	ALFREDO	MAIZ
SOLORZANO HOFFMAN	ALFREDO	HORTALIZAS
SOTERO MONTERO	ALBERTO	PISCICULTURA
SOUZA FERNANDEZ	RENIGER	ECONOMIA
TERLEIRA GARCIA	ENRIQUE	LECHERIA
TERLEIRA GARCIA	HERNANDO	GANADERIA
VALLES PANDURO	CESAR	SACHA INCHI

# Reporte de Especialistas por Institución

VALLES PANDURO	CESAR	BOTANICA
VALLES PANDURO	CESAR	MANEJO FITOSANITARIO
VALLES PANDURO	CESAR	PLANTAS MEDICINALES

## UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (UNU)

GARCIA CAVALIE.	RAUL	PISCICULTURA
PINCHI	MAX	FRUTALES AMAZONICOS
RICAURTE	LUISA	FRUTALES AMAZONICOS
RODRIGO BERRENECHE	FERNANDO	FRUTALES AMAZONICOS

**ANEXO C**

**REPORTE DE INSTITUCIONES  
POR AREA DE INVESTIGACION**

---





# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## ACHAPO

SINONIMIA: *Cedrelinga catanaeiformis*

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

EVALUACION EN DOS ACCESIONES DE LA REGION; FENOLOGIA EN EL DEPARTAMENTO COMPARANDO CON EL CLIMA (BRILLO SOLAR vs PRECIPITACION) Y LAS FONOFASES MAS DESTACADAS DE LA ESPECIE.

## ACHIOTE

SINONIMIA: *Bixa orellanapluckenetia* ANNATO

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO**

#### DESCRIPCION

LINEA IQUITOS PLANTADA EN MONOCULTIVO O ASOCIADA, EN VARIOS TIPOS DE SUELOS; ALMACIGO, TRANSPLANTE, FERTILIZACION, PODAS, SANIDAD, COSECHA.

## AGRICULTURA

SINONIMIA:

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## AGROFORESTERIA

SINONIMIA:

AGROFORESTRY (INGLES)

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

ESTRATEGIA PARA DESARROLLAR SISTEMAS PRODUCTIVOS SOSTENIBLES PARA LA AMAZONIA COLOMBIANA, YA QUE CON ELLOS SE COMBINAN ESPECIES ARBOREAS Y ARBUSTIVAS CON ESPECIES FORRAJERAS Y DE PANCOGER CON EL FIN DE APROVECHAR MEJOR EL ESPACIO AEREO Y HORIZONTAL; SE ESTABLECIERON MODELOS SILVOPASTORILES, SE ASOCIARON PASTURAS TRADICIONALES CON ARBOLES MADERABLES, ARBUSTOS FORRAJEOS, Y COBERTURAS DE LEGUMINOSAS (ARBUSTIVAS Y RASTRERAS); ARREGLOS AGROFORESTALES CON CAUCHO; EVALUACION DE CLONES MAS PRODUCTIVOS QUE TIENE EL BRASIL Y LOS MEJORES DE MALASIA; PARCELAS AGROFORESTALES; PARCELAS AGROFORESTALES DEMOSTRATIVAS CON ARAZA; AHUMADO; COPOASU; CAOBA; ASAI; ENTRE OTROS, EN PARCELAS AGROFORESTALES DEMOSTRATIVAS CON PLATANO Y MADERABLES, CAOBA(SWITENIA MACROPHYLLA), MELINA(GMELINA ARBOREA), GUARANGO(PARKIA SP), FONONIA(LECYTHIS SP), CEDRO(CEDRELA ODORATA), PEINEMONO(APEIBA ASPERA), NOGAL CAFETERO(CORDIA ALLIADORA), TECA(BRASILIENSIS), ACHAPO(CEDRELINGA CATANEIFORMIS), ENTRE OTROS; EN FRUTALES AMAZONICOS SE TUVO HUITO CHONTADURO, UVA CAIMARONA, LULO AMAZONICO, BOROJO, ARAZA, COPOASU, ENTRE OTROS; EN LEGUMINOSAS FORRAJERAS SE PRODUCIERON PLANTAS DE CACHIMBO, FLEMINGAS, CARBON, CALIANDRA, MATARRATON, BOHIO, GUAMO.

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)**

#### DESCRIPCION

SISTEMAS AGROFORESTALES CON LA ASOCIACION DE ESPECIES DE CICLO CORTO COMO YUCA Y PLATANO, CON FRUTALES NATIVOS COMO EL INCHI O ALMENDRO (CARYODENDRON ORINOCENCE), ARAZA, PIJUAYO, BOROJO (BOROJOA PATINOI), COPOASU Y UVILLA O UVA CAIMARONA (POUROMA CECROPIIFOLIA); CON ESPECIES MADERABLES COMO ABARCO (CARINIANA PYRIFORMIS), TORNILLO (CEDRELINGA CATENAEFORMIS), MACANO (TERMINALIA AMAZONICA), CAÑAFISTOLA (CASSIA GRANDIS), CEDRO (CEDRELA ODORATA), TANGARE O ANDIROBA (CARAPA GUIANENSIS) Y CUTUBI O GUAYACAN NEGRO (MINGUARTIA GUIANENSIS); PARA LOS FRUTALES NATIVOS SE CONOCE SU PROPAGACION Y MULTIPLICACION, MANEJO AGRONOMICO, PRODUCTIVIDAD Y USOS DE LAS FRUTAS O DEL PRODUCTO COSECHADO; PARA LAS ESPECIES MADERABLES SE CONOCE SU REQUERIMIENTO DE SUELOS, LOS FACTORES LIMITANTES PARA EL DESARROLLO, LA GERMINACION DE LAS SEMILLAS, EL MANEJO EN VIVERO Y LA INSTALACION EN CAMPO DEFINITIVO; LAS ESPECIES DE CICLO CORTO Y LOS FRUTALES ESTAN IDENTIFICADOS PARA SISTEMAS CON ALTA SOMBRA: YUCA, MAIZ Y PLATANO ASOCIADAS CON COPOASU Y MARACO O PARA SISTEMAS CON BAJA SOMBRA: YUCA Y MAIZ, ASOCIADOS CON ARAZA, COCONA Y PIÑA, TODOS ELLOS ASOCIADOS CON LA ESPECIE ARBOREA MADERABLE.

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA**

#### DESCRIPCION

GERMINACION Y MANEJO EN VIVERO DE ESPECIES FORESTALES

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS**

#### DESCRIPCION

ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES DE CASTAÑA CON DIVERSIFICACION DE ESPECIES FRUTALES, FORESTALES Y CULTIVOS ANUALES. CON LA FINALIDAD DE DETERMINAR EL CRECIMIENTO DE TORNILLO Y CASTAÑA, Y PRODUCIR PALMITO DE PIJUAYO Y PIÑA.

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (UNU)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## AGROINDUSTRIA

### SINONIMIA:

PROCESO DE FRUTAS, AHUMADO DE CARNE,  
AGROINDUSTRY (INGLES)

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

MANEJO AGROINDUSTRIAL EN EL PROCESAMIENTO DE ESPECIES AMAZONICAS: ARAZA, COPOASU, CANANGUCHA, ASAI, BOROJO, CARAMBOLO, COCONA, PALMITO, CHONTADURO(FRUTO), PARA LA ELABORACION DE NECTARES, MERMELADAS, FRUTAS EN ALMIBAR, LICOR, POSTRES, Y PAN; PLANTA PILOTO PARA PROCESAMIENTO DE FRUTAS, LA CUAL CON ALGUNOS EQUIPOS QUE PERMITEN REALIZAR CAPACITACIONES Y HACER ALGUNAS PRUEBAS DE LABORATORIO PARA ESTANDARIZAR ALGUNOS PRODUCTOS; ANALISIS BROMATOLOGICO A ALGUNOS PRODUCTOS ELABORADOS.

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA**

#### DESCRIPCION

ELABORACION DE YOGUR, MERMELADA Y NECTAR DE FRUTAS NATIVAS.

### **UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMON DE COCHABAMBA**

#### DESCRIPCION

PLANTA PILOTO DE LA FACULTAD PRODUCE PALMITO EN SALMUERA, UTILIZANDO TALLOS DE BACTRIS Y DE EUTERPE; PROCESA MARACUYA, QUE ES DESPULPADO, PASTEURIZADO, CONGELADO Y LUEGO DILUIDO, PARA SER CONSUMIDO; MARACUYA DEL CHAPARE; PULPA Y JUGO DE PIÑA.

### **UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)**

#### DESCRIPCION

UTILIZACION DE SUSTANCIAS QUIMICAS, TALES COMO FENOLES Y OTROS; CONTENIDOS EN EL HUMO PROVENIENTE DE LA QUEMA DE LA MADERA, PARA INHIBIR DESARROLLO DE MICROORGANISMOS Y CONSERVAR CARNES, MEJORANDO SU SABOR, TEXTURA Y AROMA; PRODUCTOS OBTENIDOS: CECINA, JAMON, PESCADO; VALOR AGREGADO DE LA CARNE DE CERDO; PREPARACION DE SALCHICHAS PARRILLERAS.

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## AGRONOMIA

### SINONIMIA:

#### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

##### DESCRIPCION

Información de la Tecnología No Disponible

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## AGUAJE

### SINONIMIA:

*Mauritia flexuosa L*

MOROTE (ESPAÑOL), CARANDAI-GUAZU, IDEUI,  
CANANGUCHE, CHOMIYA, MORICHE (VENEZUELA)

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (UNU)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## AGUTI

### SINONIMIA:

*Agouti paca*

MAJAZ

#### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

##### DESCRIPCION

HABITAT DE LA ESPECIE, MORFOLOGIA, INFORMACION DISPONIBLE SOBRE COMPORTAMIENTO EN CAUTIVERIO, INSTALACIONES PARA EL MANEJO, ALIMENTACION (PRINCIPALES MATERIAS PRIMAS DE SU DIETA), COMPORTAMIENTO REPRODUCTIVO EN CAUTIVERIO, CONFORMACION DE NUCLEOS REPRODUCTIVOS, PESOS AL NACIMIENTO, PROCESOS DE IMPRONTACION "IMPRINTING", CURVAS DE CRECIMIENTO, GANANCIAS DE PESO, INTERVALO ENTRE PARTOS, MANEJO SANITARIO, MANEJO REPRODUCTIVO(PAREJAS, GRUPOS, POLIGAMOS), PERPECTIVAS DE MANEJO CON OTRAS ESPECIES DE FAUNA SILVESTRE EN PEQUEÑAS RESERVAS FORESTALES DE FINCAS CAMPESINAS.

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## AJONJOLI

SINONIMIA: *Sesamum indicum*

### INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA

#### DESCRIPCION

SIEMBRA; CRECIMIENTO; CONTROL DE PLAGAS; FERTILIZACION; COSECHA.

### UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## ALGODON

SINONIMIA: *Gossypium hirsutum* COTTON (INGLES)

### INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO

#### DESCRIPCION

CULTIVO DE ALGODON ASPERO PERUANO BLANCO (LINEA 40 Y LINEA 1) Y PARDO (LINEA ASPERO PARDO OSCURO); SIEMBRA EN MONOCULTIVO Y ASOCIADO CON MAIZ O FRIJOL; DESHIJE; ABONO FOLIAR; SANIDAD; COSECHA.

## ARAZA

SINONIMIA: *Eugenia stipitata* Mc Vaugh ARACA - BOI (PORTUGUES)

### CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)

#### DESCRIPCION

GERMINACION Y MANEJO EN VIVERO; INSTALACION EN SISTEMAS DE PRODUCCION AGROFORESTAL ASOCIADOS CON PLATANO Y CULTIVOS PERMANENTES(CAUCHO, CHONTADURO, ARBOLES MADERABLES); SIEMBRA; SISTEMAS DE PODAS; CONTROL DE PLAGAS; COSECHA; MANEJO POST-COSECHA; AGROINDUSTRIA PARA PRODUCIR PULPA CONGELADA, MERMELADA Y NECTARES, POSTRES, LICOR, ASI COMO TAMBIEN LA UTILIZACION EN LA REPOSTERIA Y PANADERIA.

### INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)

#### DESCRIPCION

OBTENCION DE SEMILLAS, GERMINACION Y MANEJO EN VIVERO; INSTALACION EN SISTEMAS DE PRODUCCION ASOCIADOS CON YUCA Y FRIJOL; PODA EN VIVERO Y EN CAMPO DEFINITIVO; CONTROL DE PLAGAS; COSECHA; INDUSTRIALIZACION PARA PRODUCIR PULPA CONGELADA, HELADOS, NECTARES, MERMELADAS; PRODUCCION DE FRUTA DESHIDRATADA CON AIRE CALIENTE Y EMPAQUE EN EMBALAJES DE CLORURO DE POLIVINILIDENO CRYOVAC

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## ARROZ

SINONIMIA: *Oriza sativa*

RICE (INGLES)

### **FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)**

#### DESCRIPCION

COMPROBACION DE VARIEDADES INTRODUCIDAS DE ARROZ; CON MATERIAL PARA SECANO, PARA RIEGO O SUELOS ACIDOS; COMPROBACION EN CAMPOS DE AGRICULTORES, CON MATERIAL TOLERANTE A ENFERMEDADES.

### **INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE**

#### DESCRIPCION

VARIEDADES PARA EL TROPICO DE COCHABAMBA; SIEMBRA; CONTROL DE MALEZAS, MANUAL Y QUIMICO; ENFERMEDADES PRINCIPALES; COSECHA; ALMACENAMIENTO; INTRODUCCION DE MATERIAL GENETICO PROMISORIO DE CENTROS INTERNACIONALES RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS CON EL CULTIVO DE LA COCA .

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS**

#### DESCRIPCION

EVALUACION DE LINEAS Y VARIEDADES.

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA**

#### DESCRIPCION

VARIEDADES; PREPARACION DE TERRENO; SIEMBRA; FERTILIZACION; COSECHA MANUAL O MECANIZADA; CONTROL DE PLAGAS.

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO**

#### DESCRIPCION

CULTIVO DE ARROZ BAJO RIEGO; GENERACION DE NUEVAS VARIEDADES; PREPARACION DE TIERRAS; ALMACIGO; FERTILIZACION; TRANSPLANTE; HERBICIDAS; RIEGOS; CONTROL DE PLAGAS; COSECHA, PRODUCCION DE SEMILLA BASICA, CERTIFICADA Y REGISTRADA.

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (UNU)**

#### DESCRIPCION

PRODUCCION DE SEMILLA; VARIEDADES Y MANEJO EN SUELOS ALUVIALES INUNDABLES POR EL RIO UCAYALI.

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## ASAI

SINONIMIA: *Euterpe oleracea Mart*

MANACA (ESPAÑOL)

## CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)

### DESCRIPCION

GERMINACION BAJO VARIOS TRATAMIENTOS CON/SIN ESCARIFICAR, EN DOS ACCESIONES, PERUANO Y COLOMBIANO

## BIOABONOS

SINONIMIA:

## CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## BIOTECNOLOGIA

### SINONIMIA:

#### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE**

##### DESCRIPCION

MULTIPLICACION "IN VITRO" DE BANANO Y PIÑA; SELECCIÓN DE PLANTAS MADRE; SIEMBRA DE LOS EXPLANTES DESINFECTADOS; ENRAIZAMIENTO Y ELONGACION; OBTENCION DE PLANTULAS DE ALTA CALIDAD GENETICA Y LIBRES DE ENFERMEDADES; PROTOCOLOS PARA LA PREPARACION DE TEMBE PARA PALMITO Y FLORES TROPICALES.

#### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS**

##### DESCRIPCION

MICROPROPAGACION DE CULTIVOS ALIMENTICIOS(YUCA, PLATANO, PIÑA) Y MEDICINALES(UÑA DE GATO, PACHULI); COLECCIÓN, MULTIPLICACION, CARACTERIZACION, EVALUACION Y DOCUMENTACION, DE RECURSOS GENETICOS AMAZONICOS, CON ENFASIS EN CULTIVOS ALIMENTICIOS(CAMU CAMU, PIJUAYO, PLATANO, RAICES Y TUBERCULOS) Y MEDICINALES(UÑA DE GATO).

#### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)**

##### DESCRIPCION

IMPACTO DE LA INSEMINACION ARTIFICIAL EN CERDOS EN LA PROVINCIA DE LEONCIO PRADO; AISLAMIENTO DE LOS MICROORGANISMOS CAUSANTES DE LAS ENFERMEDADES EN ANIMALES DOMESTICOS Y SILVESTRES; ENZIMAS FERMENTACION, MICROORGANISMO, BIORREACTORES; CONSERVACION DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS POR METODOS COMBINADOS.

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE



# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## **BOROJO**

SINONIMIA: *Borojoa sorbilis (DUCKE) Cuatr* PARVI GRANDE (ESPAÑOL)

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

COLECTAS Y ACCIONES EN HUERTO, PROPAGACION SEXUAL EN DIFERENTES SUSTRATOS, PROPAGACION POR INJERTOS; PRODUCCION A LOS 20 MESES DE REALIZADO EL INJERTO, FENOLOGIA, PRODUCCION CONTINUA DURANTE TODO EL AÑO; PERIODO DE DESARROLLO DEL FRUTO; TAXONOMIA, DESCRIPTOR Y APLICACIÓN; AGROINDUSTRIA PARA USO DE NECTARES, MERMELADA, VINO.

## **BOTANICA**

SINONIMIA:

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTÍN (UNSM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## **CACAO**

SINONIMIA: *Theobroma cacao*

COCOA (INGLES)

### **UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)**

#### DESCRIPCION

PRODUCCION DE SEMILLAS DE CLONES E HIBRIDOS; OBTENCION Y GERMINACION DE SEMILLA EN SUSTRATO DE TIERRA NEGRA; PROPAGACION POR INJERTO TIPO PARCHE; MANEJO DE PLANTAS EN VIVERO, TRANSPLANTE A CAMPO DEFINITIVO; INSTALACION EN SISTEMAS DE PRODUCCION ASOCIADOS CON PLATANO Y SOMBRA DE GUABA; IDENTIFICACION Y CONTROL DE LAS PRINCIPALES PLAGAS: CHINCHE MOSQUILLA (*MONALONIUM DISIMULATUS*), TRIPS (*SELENOTHRIPS RUBROCINETUS*) Y CHINCHE ZANCUDO (*PARAJALISCUS SP.*), Y ENFERMEDADES: ESCOBA DE BRUJA (*CRINIPELIS PERNICIOSA*), MONILIASIS (*MONILIOPHTHORA RORERI*), PODREDUMBRE PARDA (*PHYTOPHTHORA PALMIVORA*); COSECHA MANUAL; BENEFICIO: FERMENTACION; SECADO AL SOL O A LA SOMBRA; ALMACENAJE BAJO SOMBRA.

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (UNU)**

#### DESCRIPCION

PRODUCCION DE SEMILLA DE CLONES SELECCIONADOS.

## **CACHIMBO**

SINONIMIA:

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## **CAMU CAMU**

SINONIMIA: *Myrciaria dubia (H.B.K) Mc Vaugh* CAMO CAMO, CACARI, ARAZA DE AGUA, CAZARI (PORTUGUES)

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

SEGUIMIENTO DE LA ACCESION PERUANA GERMINADA Y CARACTERIZACION DEL FRUTO Y SEMILLA.

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

#### DESCRIPCION

MANEJO DE RODALES NATURALES; INSTALACION DE PLANTAS FRANCAS EN SUELOS ALUVIALES INUNDABLES ASOCIADAS CON CULTIVOS ANUALES: ARROZ, MAIZ U HORTALIZAS; COSECHA DE FRUTO AL ESTADO SAZON; PROGRAMA DE CAMU CAMU SILVESTRE EN SUELOS ALUVIALES INUNDABLES.

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS**

#### DESCRIPCION

EVALUACION DE PLANTACIONES DE CAMU CAMU CON DIFERENTES NIVELES DE DENSIDAD, CON COBERTURA DEL CENTROSEMA EN SUELOS DE ALTURA; EVALUACION DE PORTAINJERTOS CON LINEAS SELECTAS DE CAMU CAMU, PARA OBTENER PLANTAS MADRES DE ECOTIPOS SELECCIONADOS EN SUELOS DE RESTINGA; EVALUACION DEL CONTENIDO DEL ACIDO ASCORBICO DE LINEAS SOBRESALIENTES DE CAMU CAMU, EN DIFERENTES ESTADOS DE MADURACION DE ECOTIPOS SELECCIONADOS DEL BANCO DE GERMOPLASMA DE EL DORADO.

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA**

#### DESCRIPCION

CLONES SELECCIONADOS POR ALTA PRODUCTIVIDAD; COLECCIÓN Y PREPARACION DE SEMILLAS; GERMINACION; MANEJO EN VIVERO; PREPARACION DEL TERRENO; TRANSPLANTE; ASOCIACION CON CULTIVOS ANUALES: ARROZ, CURCUMA, HORTALIZAS; PLAGAS; COSECHA.

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (UNU)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **CANANGUCHA**

SINONIMIA:

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

ESTUDIO DE REGENERACION NATURAL EN SU HABITAT, CRECIMIENTO DE LA RAIZ Y EL DESARROLLO DE NEUMATOFOROS COMO UNA ESTRATEGIA ADAPTIVA DE LAS PLANTAS EN ZONAS INUNDABLES.

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## CAPACITACION

SINONIMIA:

**INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## CAPRINOS

SINONIMIA:

**UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## CASTAÑA

SINONIMIA:

CASTAÑO

**INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## CAUPI

SINONIMIA:

FRIJOL CHICLAYO

**INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## COCONA

SINONIMIA:

*Solanum sessiliflorum*

DUNAL, LULO AMAZONICO, TOPIRO (ESPAÑOL), CUBIU (PORTUGUES), PEACH TOMATO (INGLES)

**CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

DESCRIPCION

PROPAGACION SEXUAL; GERMINACION; TRANSPLANTE A CAMPO DEFINITIVO; SIEMBRA; SISTEMAS AGROFORESTALES CON CAUCHO Y OTROS FRUTALES; FERTILIZACION; TAXONOMIA; DESCRIPTOR; PLAGAS; COLECCIÓN DE GERMOPLASMA; AGROINDUSTRIA USO PARA JUGOS, NECTARES, MERMELADAS, POSTRES, SALSAS.

**INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)**

DESCRIPCION

PROPAGACION POR SEMILLA; PRODUCCION DE PLANTAS EN VIVERO Y TRASPLANTE A CAMPO DEFINITIVO; SIEMBRA EN SISTEMAS AGROFORESTALES CON CAUCHO Y OTROS FRUTALES; SE ELABORA PULPA CONGELADA Y FRUTA CRISTALIZADA.

**UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)**

DESCRIPCION

PRODUCCION DE SEMILLA DE LAS VARIEDADES PC N-4, PCT-7 Y PCR-1; INICIO DE PRODUCCION Y USOS DEL FRUTO: FRESCO, NECTAR Y MERMELADA.

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## COPOASU

SINONIMIA: *Theobroma grandiflorum (Willd ex Spreng) Schumann* PATAS, BACAU, LUPO, CACAO BLANCO (ESPAÑOL), CUPUASU

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

PROPAGACION SEXUAL; FENOLOGIA; FRUCTIFICACION DURANTE LA MAYORIA DE LOS MESES DEL AÑO; RENDIMIENTO; AGROINDUSTRIA UTILIZA LA PULPA PARA NECTARES, MERMELADAS, DULCES Y SEMILLA TOSTADAS PARA CHOCOLATE CUPULATE (BRASIL).

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS**

#### DESCRIPCION

SISTEMA DE PRODUCCION CONTINUA, CON LA FINALIDAD DE DETERMINAR SOBREVIVENCIA Y CRECIMIENTO EN PLANTACIONES.

## CULTIVOS NATIVOS

### SINONIMIA:

### **FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## ECOLOGIA

### SINONIMIA:

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## **ECONOMIA**

### SINONIMIA:

#### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **ECOSISTEMAS ACUATICOS**

### SINONIMIA:

#### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## **EXTENSION**

SINONIMIA:

TRANSFERENCIA TECNOLOGICA

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)**

#### DESCRIPCION

EXPERIENCIA EN PROGRAMA DE EXTENSION EN EL ALTO HUALLAGA; METODOLOGIA DE TRABAJO EN ASISTENCIA TECNICA, DIAS DE CAMPO, DEMOSTRACION DE PRACTICAS, SERVICIO SOCIAL, CAPACITACION DE AGRICULTORES, CLUBES DE MADRES, ESTUDIANTES DE PRIMARIA Y SECUNDARIA, INSTITUTOS SUPERIORES; EDICION DE MATERIAL DE DIFUSION, BOLETINES, TRIPTICOS, HOJAS DIVULGATIVAS, REPORTES PARA REVISTAS; INVESTIGACION Y PROYECTOS DE DESARROLLO; MODULOS LECHEROS EN LOS CUALES SE HACEN LABORES DE EXTENSION.



# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## FAUNA SILVESTRE

SINONIMIA:

MANEJO DE FAUNA

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

DESCRIPCION

CRIA Y MANEJO DE AGOUTI PACA EN CAUTIVERIO; LA INVESTIGACION ESTA HACIENDO ENFASIS EN ASPECTOS DE COMPORTAMIENTO, NUTRICION, FISILOGIA REPRODUCTIVA; INSTALACIONES PARA MANEJO; FORMACION Y MANEJO DE PAREJAS Y GRUPOS DE APARIAMIENTO; DESCRIPCION DE PARAMETROS REPRODUCTIVOS EN CAUTIVERIO; MANEJO DE CRIAS NACIDAS EN CAUTIVERIO(IMPRONTA); DESCRIPCION DE LA CURVA DE CRECIMIENTO.

### **INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE**

DESCRIPCION

Información de la Tecnología No Disponible

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (UNU)**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## FITOMEJORAMIENTO

SINONIMIA:

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## **FLEMINGIA**

SINONIMIA: *Flemingia macrophylla*

**CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **FLORES TROPICALES**

SINONIMIA:

**INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## FORESTERIA

SINONIMIA:

SILVICULTURA, FORESTRY (INGLES)

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

PROPAGACION DE 5 ESPECIES MADERABLES: MANEJO DE SEMILLA, SELECCION, CONSERVACION, PRETRATAMIENTO GERMINATIVO, SUSTRATOS PARA VIVERO, SIEMBRA, TRASPLANTE A CAMPO DEFINITIVO, PRACTICAS DE MANEJO EN COLECCIONES, REGISTROS DE COMPORTAMIENTO EN AREAS DE REGENERACION NATURAL Y EN AREAS DE RASTROJO DE LAS ESPECIES JUANSOCO, ACHAPO, LAUREL, SANGRETORO; AHUMADO; IGUALMENTE REGISTROS DE TAXOMONIA; DESCRIPTOR; DISTRIBUCION, FENOLOGIA, USOS Y POTENCIALIDADES.

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

#### DESCRIPCION

MANEJO DE TORNILLO Y MARUPA EN BOSQUES ALUVIALES DE JENARO HERRERA; FLORACION, FRUCTIFICACION, DISEMINACION Y METODOS DE PLANTACION DE TORNILLO PARA REPOBLAMIENTO DE BOSQUES INTERVENIDOS; CRECIMIENTO EN ALTURA, DIAMETRO Y VOLUMEN, EDAD OPTIMA PARA EL APROVECHAMIENTO; REQUERIMIENTO DE SUELOS Y DE LUZ; DAÑOS POR PLAGAS EN SISTEMAS SILVOPASTORILES.

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS**

#### DESCRIPCION

ASOCIACION CON ESPECIES FORESTALES VALIOSAS DE REGENERACION NATURAL, PARA REPOBLAMIENTO EN BOSQUES SECUNDARIOS; MANEJO DE REGENERACION NATURAL DE ESPECIES FORESTALES PARA LA REPOBLACION FORESTAL; ESTUDIO DE LA SILVICULTURA DE LAS PRINCIPALES ESPECIES FORESTALES Y REQUERIMIENTO EDAFOLOGICO PARA SU PLANTACION EN SUELOS MARGINALES; ESTABLECIMIENTO Y MANEJO DE RODALES SEMILLEROS FORESTALES; MEJORAMIENTO Y REGENERACION DE BOSQUES EN SUELOS ARENOSOS.

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA**

#### DESCRIPCION

IDENTIFICACION DE ESPECIES FORESTALES; MANEJO DE BOLAINA EN ASOCIACION CON CULTIVOS DE CICLO CORTO. MANEJO EN VIVERO DE ESPECIES FORESTALES; USOS DE MADERAS POCO CONOCIDAS; ESTUDIOS DE SISTEMAS MULTISTRATOS Y DE MANEJO DE BOSQUES SECUNDARIOS; TECNOLOGIA PARA MANEJO DE BOSQUES NATURALES MEDIANTE SISTEMAS DE ENRIQUECIMIENTO, MANEJO EN FRANJAS.

### **UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)**

#### DESCRIPCION

CAOBA: COSECHA DE SEMILLAS, ALMACENAMIENTO Y PLANTACION; TORNILLO: GERMINACION, MANEJO Y CULTIVO EN VIVERO, REGENERACION NATURAL A NIVEL DE RODAL, TECNOLOGIA DE COSECHA DE SEMILLA.

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## **FRIJOL**

SINONIMIA: *Phaseolus vulgaris (SSP)* BEANS (INGLES)

### **FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE**

#### DESCRIPCION

VARIETADES PARA EL TROPICO DE COCHABAMBA; SIEMBRA; CONTROL MANUAL Y QUIMICO DE MALEZA; CONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES; COSECHA; OBTENCION DE SEMILLAS GENETICA Y BASICA DE VAR. DE FRIJOL ADAPTADOS A LA CONDICIONES DEL TROPICO HUMEDO; RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS CON EL CULTIVO DE LA COCA.

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **FRIJOL DE PALO**

SINONIMIA:

### **UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)**

#### DESCRIPCION

ESTUDIO AGRONOMICO DEL FRIJOL DE PALO; PRODUCCION DEL FRIJOL DE PALO BAJO SISTEMAS INTEGRALES DE PRODUCCION.

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## FRUTALES AMAZONICOS

SINONIMIA:

FRUTALES NATIVOS

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

DESCRIPCION

PROPAGACION EN VIVERO, COLECTA, DESCRIPTOR, TAXONOMIA, COMPORTAMIENTO DEL ASOCIO EN MODELOS AGROFORESTALES, EN HUERTOS DE COLECCIÓN DE LAS ESPECIES CANANGUCHA, ASIA, INCHI.

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (UNU)**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## GANADERIA

### SINONIMIA:

VACUNOS, LIVESTOCK (INGLES)

### **CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)**

#### DESCRIPCION

ANALISIS DE SITUACION PRODUCTIVA EN GANADERIA DE DOBLE PROPOSITO.

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

RAZAS Y CRUZAMIENTO DE MEJOR ADAPTACION A LAS CONDICIONES AGROECOLOGICAS DE CAQUETA: HOLSTEIN O PARDO SUIZO POR CEBU; CRUZAMIENTO DE RAZAS CRIOLLAS COLOMBIANAS POR CEBU (BLANCO OREJINEGRO BON POR CEBU; ROMOSIUANO POR CEBU Y SAN MARTINERO POR CEBU). EXISTE INFORMACION TECNICA SOBRE GANANCIAS DE PESO, EDAD AL PRIMER PARTO, PRODUCCION DE LECHE, INTERVALO ENTRE PARTOS, SISTEMA DE AMAMANTAMIENTO, MANEJO DEL TERNERO, MANEJO DE LA VACA GESTANTE; MANEJO SANITARIO; MANEJO NUTRICIONAL DE LAS DISTINTAS FASES DE DESARROLLO Y PRODUCCION CON BASE A GRAMINEAS. LEGUMINOSAS Y SUPLEMENTOS MINERALES; SELECCIÓN; INSTALACIONES PARA MANEJO; COMPOSICION Y CALIDAD DE LA LECHE; MANEJO DE REGISTROS; SISTEMATIZACION DE MONITOREO DE HATOS DE GANADO BOVINO.

### **FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO**

#### DESCRIPCION

CRUCE DE BOS TAURUS (B. SWISS) POR BOS INDICUS (GYR); PRODUCCION DE LECHE; CON PASTOS MEJORADOS INTRODUCIDOS (B. BRYANTHA, B. DECUMBENS, PASTO CASTILLA, KING GRASS, ETC); MANEJO SANITARIO INCLUYE CONTROL DE ENFERMEDADES HEMOPARASITARIAS Y RESPIRATORIAS, VACUNACIONES CONTRA CARBUNCLO SINTOMATICO, AFTOSA, DOSIFICACIONES Y APLICACIONES DE VITAMINAS.

### **INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)**

#### DESCRIPCION

COMPORTAMIENTO PRODUCTIVO DE TERNEROS CRUCE DE HOLSTEIN O BROWN SWISS POR CEBU; SISTEMAS DE ALIMENTACION EN VAQUILLAS DE REEMPLAZO; MANEJO DE LA PRODUCCION BOVINA EN EPOCA SECA; SUPLEMENTACION MINERAL; NIVELES Y FRECUENCIAS; SISTEMAS DE PRODUCCION BOVINA DE DOBLE PROPOSITO CON BASE ALIMENTICIA EN EL PASTOREO DIRECTO.

### **UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)**

#### DESCRIPCION

DEFINICION DE PARAMETROS DE PRODUCCION DEL GANADO DOBLE PROPOSITO; CRUZAMIENTO DE BOS TAURUS POR BOS INDICUS; METODOLOGIA PARA EL MANEJO DE LA GANADERIA DE DOBLE PROPOSITO, INCLUYE REGISTROS, MANEJO DE PASTURAS, MANEJO DE CRIAS Y VACAS RECIEN PARIDAS Y DE LAS HEMBRAS REPRODUCTORAS, MANEJO SANITARIO; TIENE PUBLICACION CON RESULTADOS DE UN ESTUDIO SOBRE EL SISTEMA GANADERO DOBLE PROPOSITO EN EL DEPARTAMENTO DE CAQUETA, COLOMBIA.

### **UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMON DE COCHABAMBA**

#### DESCRIPCION

GANADO CEBU, GYR; AL PASTOREO; MANEJO DE LOS TERNEROS Y EL MANEJO DE LAS VAQUILLAS, ASI COMO DE LAS VACAS EN PRODUCCION; MANEJO SANITARIO INCLUYE VACUNA CONTRA FIEBRE AFTOSA, CONTRA BRUCELOSIS, CONTRA CARBUNCLO SINTOMATICO Y CONTRA LA RABIA BOVINA; LA DESPARASITACION INTERNA Y EXTERNA Y EL SUMINISTRO DE SALES Y VITAMINAS; PASTOS RECOMENDADOS SON LAS BRACHIARIAS; EXPERIENCIA CON BUFALOS.

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)

### DESCRIPCION

ANIMALES 3/4 CRUZADOS DE BROWN SWISS POR NELLORE, ALIMENTACION AL PASTOREO CON BRACHIARIA DECUMBENS, ECHYNOCLOA POLYSTACYA; MAS LEUCAENA, EN PASTURAS SEPARADAS CON ALAMBRE DE PUA O CON CERCO ELECTRICO; PRODUCCION DE LECHE FRESCA Y PROCESAMIENTO PARA LA OBTENCION DE DIFERENTES TIPOS DE QUESOS, YOGURT Y MANTEQUILLA.

## UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## GUABA

SINONIMIA: *Inga edulis Mart*

HUABA, INGA, GUAMO, GUAMO BEJUCO, RABO DE MICO (ESPAÑOL)

## CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## GUARANA

SINONIMIA: *Paullinia cupana HBK; Sorbilis (Mart) Ducke* GUPANA (ESPAÑOL), GURANA (PORTUGUES)

## CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS

### DESCRIPCION

COMPARATIVO DE ECOTIPOS SELECCIONADOS PARA MANTENER Y CONSERVAR ACCESIONES DE GERMOPLASMA EN PROCESO DE CARACTERIZACION.





# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## JUAN SOCO

SINONIMIA: *Hydrochaeris hydrochaeris* RONSOCO

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

DESCRIPCIONES A NIVEL DE PLANTULAS, ADULTOS Y DESCRIPTORES; CARACTERIZACION DE SEMILLA Y FRUTO DE 2 PROCEDENCIAS; GERMINACION.

## LAUREL

SINONIMIA:

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

COLECTAS, REGENERACION Y FENOLOGIA EN DIFERENTES LOCALIDADES DEL DEPARTAMENTO; GERMINACION.

## LECHERIA

SINONIMIA:

### **FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)**

#### DESCRIPCION

PRODUCCION DE LECHE EN GRANJA DE CALZADA, CICLANDO EL CELO CON HORMONAS; MONITOREO MEDIANTE UN PROGRAMA DE COMPUTO PARA SU CONTROL.

### **UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)**

#### DESCRIPCION

COMERCIALIZACION DE LECHE EN LA PROVINCIA DE LEONCIO PRADO; EVALUACION TECNICO PRODUCTIVA DE HATOS DE LECHEROS EN LA ZONA; DETERMINACION DEL BENEFICIO/COSTO EN LAS EXPLOTACIONES LECHERAS EN LA ZONA DEL ALTO HUALLAGA; VALIDACION DE MODULOS LECHEROS FAMILIARES; MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LECHE CON MACROMINERALES; MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LECHE CON MICROMINERALES; EVALUACION TECNICA, ECONOMICA Y FINANCIERA DE MODULOS LECHEROS FAMILIARES; SITUACION DE LA GANADERIA DEL ALTO HUALLAGA; BIOTIPOLOGIA DEL GANADO DEL VALLE DEL ALTO HUALLAGA; DESARROLLO DE UN PROGRAMA DE MEJORAMIENTO GENETICO EN VACUNOS DE LECHE.

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## LEGUMINOSAS

### SINONIMIA:

#### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS**

##### DESCRIPCION

EVALUACION DE LINEAS INTRODUCIDAS DE CAUPI; CON ADAPTACION A SUELOS DE PLAYAS; EVALUACION DE LINEAS INTRODUCIDAS DE MANI, CON ADAPTACION A SUELOS DE RESTINGA.

## LOMBRICULTURA

### SINONIMIA:

LOMBRICES, BIOABONOS, HUMUS

#### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

##### DESCRIPCION

TECNOLOGIA PARA LA PROPAGACION DE LA LOMBRIZ DE TIERRA(EISENIA FOETIDA); Y PARA LA PRODUCCION DE HUMUS; USO DE LA LOMBRIZ ROJA NATIVA EN CONTRAPOSICION A LA LOMBRIZ CALIFORNIANA.

#### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA**

##### DESCRIPCION

PRODUCCION DE HUMUS DE LOMBRIZ.

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)**

##### DESCRIPCION

PRODUCCION DE LOMBRIZ DE TIERRA (EISENIA FOETIDA) A BASE DE ESTIERCOL DE VACUNOS, ESTIERCOL DE OVINOS, RESIDUOS DE PASTOS, RASTROJO DE COSECHAS; TECNOLOGIA PARA LA PRODUCCION DE HUMUS.

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## MAIZ

SINONIMIA: *Zea mais*

CORN (INGLES)

### **FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE**

#### DESCRIPCION

OBTENCION DE SEMILLA GENETICA Y BASICA DE VAR. DE MAIZ ADAPTADOS A LAS CONDICIONES DEL TROPICO HUMEDO; INTRODUCCION DE MATERIAL GENETICO PROMISORIO DE MAIZ DE CENTROS INTERNACIONALES; RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS CON EL CULTIVO DE LA COCA,

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS**

#### DESCRIPCION

EVALUACION DE VARIEDADES E HIBRIDOS.

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO**

#### DESCRIPCION

GENERACION DE NUEVAS VARIEDADES; SIEMBRA; DESHIJE O RALEO; CONTROL MANUAL O QUIMICO DE MALEZAS; RIEGOS; FERTILIZACION; CONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES; COSECHA.

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## MANEJO FITOSANITARIO

### SINONIMIA:

FITOPATOLOGIA, SANIDAD VEGETAL

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

PROBLEMAS FITOSANITARIOS; GERMOPLASMA RESISTENTE EL CUAL SE ESTA EVALUANDO Y MULTIPLICANDO, ENTRE ELLOS ESTAN; ALGUNAS FHIA, GRAN ENANO, VALERY, PSEUDOTALLO ROJO Y HARTON LIBERAL; MANEJO DEL DESHOJE SANITARIO, ABONAMIENTO ORGANICO Y USO DE SISTEMAS AGROFORESTALES PARA HACER MENOS DRASTICO EL EFECTO DEL DAÑO DE ESTAS ENFERMEDADES.

### **FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE**

#### DESCRIPCION

SERVICIO DE PROTECCION VEGETAL: DIAGNOSTICO Y MUESTREOS EN CAMPO, IDENTIFICACION DE PATOGENOS EN LABORATORIO POR OBSERVACION DIRECTA O UTILIZANDO MEDIOS DE CULTIVO; EXTENSION DE CERTIFICACION DE DIAGNOSTICO FITOSANITARIO CON RECOMENDACIONES DE CONTROL; PARTICIPACION EN PLANES DE INVESTIGACION PARTICIPATIVA; POSTULADOS DE KOCH; PRUEBAS DE EFECTIVIDAD DE FUNGICIDAS EN LABORATORIO Y EN CAMPO; PRUEBAS DE RESISTENCIA; DETERMINACION DE POBLACIONES DE NEMATODOS E IDENTIFICACION; ENSAYOS DE CONTROL DE NEMATODOS CON TENDENCIA A CONTROL NATURAL; ENSAYOS DE CONTROL DE ENFERMEDADES EN BANANO, PIÑA, MARACUYA, TEMBE PARA PALMITO, PIMIENTA, CULTIVOS ANUALES Y OTROS; IMPLEMENTACION DE PARCELAS DEMOSTRATIVAS CON TODOS LOS CULTIVOS PRIORIZADOS, PARA PROPICIAR LA ADOPCION POR PARTE DE AGRICULTORES DE LAS 5 SUBREGIONES, DE TECNOLOGIAS EFICIENTES EN EL MANEJO Y CONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES; DIAGNOSTICOS ESPECIALIZADOS CONTITUYEN UNA TAREA PERMANENTE CON EL FIN DE PREVENIR LA INCIDENCIA DE PATOGENOS.

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## MANI

SINONIMIA: *Arachys hipogea* CACAHUATE

### INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## MARACUYA

SINONIMIA: *Passiflora edulis Sims. F. Flavicarpa* PEROBA, MARACUJA (BRASIL), PASSION FLOWER, PASSION FRUIT (INGLES)

### INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE

#### DESCRIPCION

ALMACIGO; PLANTACION DEFINITIVA; PODAS; FERTILIZACION; CONTROL DE ENFERMEDADES Y PLAGAS; CONTROL MANUAL O QUIMICO DE MALEZAS; COSECHA; RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS Y USO DE COBERTURAS PARA EL CONTROL DE MALEZA Y EL CONTROL DE ENFERMEDADES Y PLAGAS; SE MANTIENE UN HUERTO MADRE PARA LA OBTENCION DE MATERIAL GENETICO.

## MEDICINAL- ORTIGA

SINONIMIA: URERA SP, PRIMGAMOSA, CRESPO (COSTA RICA)

### CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)

#### DESCRIPCION

COLECTA - ACCIONES EN HUERTO, DESCRIPTOR - APLICACIÓN, PROPAGACION SEXUAL, TAXONOMIA, FENOLOGIA, CRECIMIENTO EN VIVERO.

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## **NUTRICION**

### SINONIMIA:

#### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **OPORTUNIDADES DE INVERSION**

### SINONIMIA:

#### **CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)**

##### DESCRIPCION

CARACTERIZACION DE PRODUCTOS AMAZONICOS CON POTENCIAL; ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD EN PRODUCCION Y PROCESAMIENTO; ESTUDIOS DE MERCADO ESPECIFICOS A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL; ANALISIS DE CANALES DE COMERCIALIZACION Y BUSQUEDA DE EFICIENCIA EN PROCESAMIENTO Y MERCADO.

## **PACHULI**

### SINONIMIA:

VETIVERIA

#### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## **PALMERAS**

### SINONIMIA:

#### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **PAPAYA**

### SINONIMIA:

*Carica papaya L*

PAPAYA CALENTANA, ARBOL DE MELON (COLOMBIA),  
LECHOSA (VENEZUELA), PAWPAW (INGLES)

#### **INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)**

##### DESCRIPCION

PRODUCCION DE SEMILLA DE VARIETADES PTU-331; PTR-040 (ROJA) Y PTU-101 GERMINACION, TRANSPORTE A TERRENO DEFINITIVO, INSTALACION EN SISTEMA DE PRODUCCION ASOCIADO CON LEGUMINOSAS Y COSECHA.

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## PASTOS

### SINONIMIA:

PASTURAS, FORRAJES, RECURSOS FORRAJEROS

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

GRAMINEAS DEL GENERO BRACHIARIA ADAPTADAS PARA PASTOREO: B. DECUMBENS, B. BRISANTHA, B. HUMIDICOLA, B. DYCTIONEURA Y GRAMINEAS ADAPTADAS PARA CORTE: KING GRASS, AXONOPUS SCOPARIUS, SACHARUM OFFICINARUM; CALIDAD NUTRICIONAL EN TERMINOS DE CONTENIDO PROTEICO Y DIGESTIBILIDAD, SE PUEDEN MANEJAR COMO MONOCULTIVOS O EN ASOCIACION CON OTRAS GRAMINEAS Y LEGUMINOSAS; FERTILIZACION PARA EL ESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO. RENDIMIENTO Y CAPACIDAD DE CARGA POR HECTAREA EN MONOCULTIVO Y EN ASOCIACIONES. PLAGAS DE MAYOR IMPORTANCIA ECONOMICA EN GRAMINEAS DEL GENERO BRACHIARIA: LEGUMINOSAS ADAPTADAS PARA PASTOREO: ARACHIS, PINTOI, DESMODIUM OVALIFOLIUM, CENTROSEMA MACROCARPUM, PUERARIA PHASEOLOIDES Y LEGUMINOSAS SEMIARBUSIVAS PARA CORTE, RAMONEO Y RECUPERACION DE SUELOS: MUCUNA DEERINGIANA, CODARIOCALYX GYROIDES, CANAVALLA ENSIFORME Y CAJANUS CAJAN; TECNICAS DE PROPAGACION FRECUENCIA DE CORTE, PALATIBILIDAD, CONTENIDO DE TANTINOS, CALIDAD NUTRICIONAL; LEGUMINOSAS ARBOREAS: CLITORIA FAIRCHILDIANA, ERYTHRINA FUSCA, E POEPPIGIANNA, GLIRICIDIA SEPIUM, TRICHANTERA GIGANTEA, BAHUINIA TARAPOTENSIS; ESTABLECIMIENTO DE ARREGLOS SILVOPASTORILES Y FRANJAS MULTIPROPOSITO CON ESPECIES ARBOREAS EN POTREROS ESTABLECIDOS; APLICACION DE PROCESOS INTEGRALES PARA LA RECUPERACION DE PRADERAS. RECUPERACION Y/O MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DE LOS SUELOS, MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD Y PRODUCTIVIDAD DE LAS PRADERAS, MEJORAMIENTO DE LA DIETA DE LOS ANIMALES Y GENERACION DE AMBIENTES PROPICIOS PARA EL DESEMPEÑO PROPICIO DE LOS BOVINOS(CONFORT), MEDIANTE LA DIVERSIFICACION DE PRADERAS, LA INCORPORACION DE LEGUMINOSAS EN DISTINTAS MODALIDADES Y ARREGLOS (BANCOS DE PROTEINAS, MEZCLAS DE GRAMINEAS Y LEGUMINOSAS PARA PASTOREO, MEZCLAS PARA CORTE Y RAMONEO) Y EVALUACION TECNICAS AGROSILVOPASTORILES CON PROPOSITOS MULTIPLES.

### **FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA**

#### DESCRIPCION

TECNOLOGIA PARA RECUPERAR SUELOS DEGRADADOS; PREPARACION DEL TERRENO; FERTILIZACION; SIEMBRA, PASTOREO EN ASOCIACIONES CON BRACHIARIA HUMIDICOLA, BRACHIARIA DECUMBENS Y ADROPOGON GAYANUS; SEMILLAS DE STYLOSANTHES GUIANENSIS.

### **INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)**

#### DESCRIPCION

PREPARACION DE TIERRAS, SIEMBRA, MANEJO DEL ESTABLECIMIENTO Y DEL PASTOREO DE ESPECIES FORRAJERAS; RESULTADOS DE LA EVALUACION DEL POTENCIAL FORRAJERO DE ECOTIPOS DE LEGUMINOSAS Y GRAMINEAS; EVALUACION DE BRACHIARIA HUMIDICOLA Y ECHINOCLOA POLYSTACHIA PARA CONDICIONES DE MAL DRENAJE; ACEPTABILIDAD RELATIVA DE LEGUMINOSAS Y GRAMINEAS; PRODUCCION DE SEMILLAS DE STYLOSANTHES GUIANENSIS, CENTROSEMA PUBESCENS, DESMODIUM OVALIFOLIUM Y BRACHIARIA DECUMBENS; PERSISTENCIA Y COMPATIBILIDAD DE PASTOS EN MEZCLAS; PRODUCTIVIDAD ANIMAL EN DIFERENTES SISTEMAS DE PASTURAS; METODOS DE CONSERVACION DE FORRAJES POR HENIFICACION, ENSILAJE Y MICROSILOS; DISEÑO Y EVALUACION DE DIFERENTES TIPOS DE MODULOS Y SU EVALUACION EN FINCAS DE PRODUCTORES.

### **UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)**

#### DESCRIPCION

TECNOLOGIA PARA EL MANEJO DE LOS PASTIZALES; RESULTADOS DEL EFECTO DE DENSIDAD DE SIEMBRA PARA EL CONTROL DEL MION O SALIVASO; ESTUDIOS SOBRE ARACHIS COMO FORRAJE.



# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## PIJUAYO

### SINONIMIA:

*Bactris gasipaes (H.B.K)*

PEJIBAYE, PALMITO, TEMBE (BOLIVIA), CHONTADURO (COLOMBIA), PIRIJAO (BRASIL), PEACH PALM

## CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)

### DESCRIPCION

FERTILIZACION CON PRODUCTOS QUIMICOS Y ORGANICOS, PARA OBTENER CERTIFICACION COMO PRODUCTO ORGANICO.

## CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)

### DESCRIPCION

MANEJO DE COLECCIÓN, COLECTAS; GERMINACION DE SEMILLAS; MANEJO EN VIVERO; APLICACIÓN DE DESCRIPTOR; CARACTERIZACION MORFOLOGICA; SIEMBRA DEFINITIVA EN ARREGLOS AGROFORESTALES; FENOLOGIA; COSECHA; IDENTIFICACION Y CONTROL DE PLAGAS; OBTENCION DE HARINA DEL FRUTO Y UTILIZACION EN PANADERIA, ADEMAS DE FRUTO EN ALMIBAR; EN OTRAS ESTACIONES EXPERIMENTALES DE CORPOICA EXISTE TECNOLOGIA PARA ENVASADOS DE PALMITO.

## INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE

### DESCRIPCION

SIEMBRA; GERMINACION; CRECIMIENTO DE LOS PLANTONES EN VIVERO; TRASPLANTE; FERTILIZACION; MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES; COSECHA; METODOS DE CONSERVACION DE PALMITO PARA CONSUMO EN FRESCO Y SE CONTINUA CON LA DETERMINACION DEL PROTOCOLO PARA LA MICROPROPAGACION DEL TEMBE PARA EL PALMITO EN LABORATORIO; SE MANEJARA LOS HUERTOS MADRE INSTITUCIONALES PARA SEMILLAS GERMINADAS DE TEMBE.

## INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS

### DESCRIPCION

COMPARATIVO DE ECOTIPOS SELECCIONADOS DE PIJUAYO FRUTO; PROPAGACION VEGETATIVA POR HIJUELOS, CON LA FINALIDAD DE CLONAR CEPAS DE ALTO RENDIMIENTO DE PALMITO, CON FINES DE SELECCIÓN; EFECTOS DE ALTAS DENSIDADES DE SIEMBRA Y DE ABONAMIENTO EN LOS RENDIMIENTO DE PIJUAYO PARA PALMITO.

## INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA

### DESCRIPCION

COLECCION Y GERMINACION DE SEMILLAS; MANEJO EN VIVERO; TRANSPLANTE; INSTALACION EN SISTEMAS ASOCIADOS CON YUCA; METODO DE COSECHA DE TALLOS; INDUSTRIALIZACION POR EMPRESAS PRIVADAS.

## UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## PIMIENTA

SINONIMIA: *Piper nigrum*

PIMIENTA DO REINO (PORTUGUES), BLACK PEPPER (INGLES)

### INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE

#### DESCRIPCION

PROPAGACION EN VIVERO; PLANTACION EN CAMPO DEFINITIVO; FERTILIDAD; PODA; APORQUE; PRINCIPALES PLAGAS; CENTRA SUS ESFUERZOS EN LA INTRODUCCION DE NUEVAS VARIETADES CON TOLERANCIA A ENFERMEDADES Y MEJOR RENDIMIENTO; SE PRUEBAN METODOS DE PODA Y SISTEMAS DE CULTIVO ASOCIADOS CON RUBROS DE CICLO CORTO, COADYUVADOS POR ESTUDIOS DE FERTILIDAD Y NUTRICION VEGETAL. SE MANTIENE LOS HUERTOS MADRE PARA PRODUCIR PLANTONES DE LAS VARIETADES GUAJARINA Y BRAGANTINA.

## PIÑA

SINONIMIA: *Ananas comosus (L) MERRIL*

ABACAXI ANANAS (BRASIL), PIÑA BLANCA (COLOMBIA), PINEAPPLE (INGLES)

### INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE

#### DESCRIPCION

PRODUCCION PLANTULAS; PLANTACION; CONTROL MANUAL Y QUIMICO DE MALEZAS; FERTILIZACION; IDENTIFICACION DE PLAGAS; ENFERMEDADES Y DEFICIENCIAS; COSECHA; EN INVESTIGACION SE PRIORIZAN LOS METODOS DE CONTROL EFICIENTE Y BAJO COSTO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES QUE LIMITAN LA PRODUCTIVIDAD, EL MANEJO DEL CULTIVO CON INDUCTORES FLORALES PARA REGULAR EL PERIODO DE LA PRODUCCION Y ESTUDIOS DE POST-COSECHA PARA CONTROLAR EL BRUÑIMIENTO DE LA FRUTA EN ETAPA DE COMERCIALIZACION; COMO PRODUCCION SE MANEJARA LOS HUERTOS MADRES PARA PRODUCIR Y DISTRIBUIR HIJUELOS Y PLANTONES DE PIÑA CAYENA LISTA.

### UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## PISCICULTURA

### SINONIMIA:

TECNOLOGIA PESQUERA, ICTIOLOGIA, ACUICULTURA, PECES

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

#### DESCRIPCION

REPRODUCCION INDUCIDA; CICLO BIOLOGICO, ECOLOGIA Y COMPORTAMIENTO EN CAUTIVERIO; DIETA A BASE DE HARINA DE PESCADO, TORTA DE SOYA, MAIZ, POLVILLO DE ARROZ Y MINERALES PARA EL PACO, A BASE DE KUDZU PARA LA GAMITANA Y CON OTROS PECES PARA EL PAICHE; EFECTO DEL BAJO NIVEL DE OXIGENO EN LA GAMITANA; SECADO Y AHUMADO.

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA**

#### DESCRIPCION

PRODUCCION DE ALEVINOS Y CRIANZA DE GAMITANA (*COLOSSOMA MACROCARPUM*) Y PACO (*PIARACTUS NIGRICANS*) EN ESTANQUES ARTIFICIALES; SISTEMAS DE MANEJO ASOCIADOS A CERDOS O PATOS.

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-TARAPOTO**

#### DESCRIPCION

REPRODUCCION INDUCIDA CON HORMONA CONCEPTAL ANALOGA AL GN-RH, CICLO BIOLOGICO, ECOLOGIA Y COMPORTAMIENTO EN CAUTIVERIO; TRABAJO CON ESPECIES AMAZONICAS: GAMITANA, PACO Y BOQUICHICO; MONOCULTIVO DE PACO O DE GAMITANA; POLICULTIVO GAMITANA MAS BOQUICHICO O DE PACO CON BOQUICHICO; PISCICULTURA ASOCIADAS CON CERDOS Y CON PATOS.

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)**

#### DESCRIPCION

ESTUDIOS DE LIMNOLOGIA, ICTIOLOGIA Y BIOECOLOGIA PARA LA SELECCIÓN DE ESPECIES NATIVAS CON POTENCIAL PARA SER CULTIVADAS EN ESTANQUES; ASOCIACION CON CERDOS Y PATOS PARA COMPLEMENTACION DE LA ALIMENTACION, REPRODUCCION INDUCIDA Y CRIANZA DE GAMITANA (*COLOSSOMA MACROCARPUM*), BOQUICHICO Y PACO (*PIARACTUS NIGRICANS*) Y DEL CAMARON GIGANTE DE MALASIA, EN ESTANQUES ARTIFICIALES; TALLAS MINIMAS DE CAPTURA DE ESPECIES NATIVAS; MODELO DE ESTANQUE SEMIEXCAVADO PARA CULTIVO DE PECES EN SISTEMAS CERRADOS.

### **UNIVERSIDAD DE LA AMAZONÍA (UNAMAZ)**

#### DESCRIPCION

CICLO BIOLOGICO Y COMPORTAMIENTO DE LA CACHAMA (GAMITANA) Y BOQUICHICO, EN CAUTIVERIO; DIETA A BASE DE CONCENTRADOS,

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## **UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)**

### DESCRIPCION

CONOCIMIENTO DEL CICLO BIOLÓGICO, LA ECOLOGÍA Y COMPORTAMIENTO EN CAUTIVERIO DE GAMITANA, PACO Y BOQUICHICO; REPRODUCCIÓN EN CAUTIVERIO INDUCIDA MEDIANTE CONCEPTUAL; ALIMENTACIÓN EN BASE A HARINA DE PESCADO, TORTA DE SOYA, MAIZ, POLVILLO DE ARROZ Y MINERALES, PARA LA GAMITANA Y EL PACO, Y EN BASE A FERTILIZANTES ORGANICOS PARA BOQUICHICO; METODO DE SECADO Y AHUMADO.

## **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (UNU)**

### DESCRIPCION

PRODUCCION DE GAMITANA (*COLOSSOMA MACROCARPUM*) Y PACO (*PIARACTUS NIGRICANS*) EN ESTANQUES ARTIFICIALES; SISTEMAS DE MANEJO ASOCIADOS A CERDOS O PATOS.

## **PLANIFICACION**

### SINONIMIA:

## **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## PLANTAS MEDICINALES

SINONIMIA:

BOTANICA MEDICINAL, MEDICINAL PLANTS (INGLES)

### INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS

DESCRIPCION

IDENTIFICACION BOTANICA; POSIBLES USOS LOCALES; GERMINACION Y MANEJO EN VIVERO.

### UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## PLATANO

SINONIMIA:

*Musa SPP*

MUSA PARADISIACA, BANANO, INGUIRI (ESPAÑOL),  
PLANTAIN, BANANA (INGLES)

### CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)

DESCRIPCION

EVALUACION DE CLONES FHIA Y AFRICANOS. SELECCIÓN, PREPARACION Y TRATAMIENTO DE SEMILLA. SISTEMAS DE SIEMBRA EN MONOCULTIVO Y ASOCIADOS; USO DE COBERTURAS DE DESMODIUM OVALIFOLIUM, ARACHIS PINTOI, PUERARIA PHASEOLOIDES Y CENTROSEMA SP; FERTILIZACION CON PRODUCTOS QUIMICOS O CON ORGANICOS; MANEJO DE PLANTACION PARA CONTROL DE SIGATOKA Y DEL MOKO; INDUSTRIALIZACION DE HARINA DE PLATANO.

### INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE

DESCRIPCION

PROPAGACION A PARTIR DE CORMOS; FERTILIZACION; CONTROL QUIMICO DE MALEZAS; CONTROL INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES; COSECHA EN VERDE; MANEJO POST-COSECHA; SE DESARROLLAN TECNICAS PARA EL MANEJO E INTRODUCCION DE HIBRIDOS FHIA DE PLATANOS Y GUINEOS TOLERANTES A LA SIGATOKA NEGRA; COMO PRODUCCION SE HARA ENDURECIMIENTO DE VTP's DE HIBRIDOS FHIA IMPORTADOS POR DAI Y LA DISTRIBUCION DE LOS MISMOS, ADEMAS DE LA PRODUCCION Y DISTRIBUCION DE PLANTONES DE BANANO CAVENDISH PARA LA EXPANSION DEL CULTIVO.

### INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS

DESCRIPCION

EVALUACION DE RESISTENCIA A SIGATOKA NEGRA EN PLATANO DE CLONES INTRODUCIDOS DEL INIBAP; COMPARATIVO DE CLONES SELECCIONADOS; MULTIPLICACION IN VITRO DE VARIEDADES DE PLATANO TOLERANTE A SIGATOKA NEGRA.

### INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA

DESCRIPCION

PROPAGACION DE VARIEDADES RESISTENTES A SIGATOKA NEGRA; EVALUACION DE CLONES RESISTENTES O TOLERANTES.

### UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## POLITICA

### SINONIMIA:

#### **CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)**

##### DESCRIPCION

NORMAS PARA DESARROLLO DE LA AMAZONIA, CONSERVACION DE LA BIODIVERSIDAD, PROTECCION CULTURAL DE LAS COMUNIDADES NATIVAS, AFECCION DEL BALANCE DE GASES QUE PRODUCEN EL EFECTO INVERNADERO, BUEN USO DE LOS BOSQUES. USO DE MASA CRITICA PARA POSICIONES DE CONSUMO, EN RELACION A NORMAS Y LEYES; PUBLICACION DE POSICIONES; CONTACTOS CON DECISORES DE POLITICA, EN SEMINARIOS, TALLERES, CONTACTOS PERSONALES.

## PORCINOS

### SINONIMIA:

PORCINOCULTURA, CERDOS

#### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO**

##### DESCRIPCION

PLANTEL DE CERDOS DE RAZAS LANDRACE, DUROC, YORKSHIRE Y HAMPSHIRE; ALIMENTADOS CON INSUMOS LOCALES (MAIZ, POLVILLO DE ARROZ, PLATANO Y YUCA), CON FUENTE DE PROTEINA EN LA HARINA DE PESCADO.

#### **UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)**

##### DESCRIPCION

TECNOLOGIA PARA PRODUCCION DE CERDOS EN LA AMAZONIA, EN BASE A RAZAS LANDRACE, DUROC Y POLAND CHINE; SISTEMA DE PRODUCCION INCLUYE DISEÑO DE CRIADEROS, NUTRICION, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES, MANEJO DE LA MADRE Y LOS GORRINOS.

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## PRESUPUESTO

### SINONIMIA:

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## PRODUCCION

### SINONIMIA:

#### **INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## PROPUESTAS DE INVESTIGACION

### SINONIMIA:

#### **CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)**

##### DESCRIPCION

CARACTERIZACION, SELECCIÓN Y DEMOSTRACION DE ESPECIES PROMISORAS EN LA AMAZONIA; BUSQUEDA DE GERMOPLASMA, DETERMINACION DE CARACTERISTICAS; ELABORACION DE CATALOGOS, PARA INCORPORAR GERMOPLASMA NUEVO A SISTEMAS DE PRODUCCION.

## QUESOS

### SINONIMIA:

QUESO (PORTUGUES), CHEESE (INGLES)

#### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

##### DESCRIPCION

PRODUCCION DE QUESOS TIPO FRESCO, BOLOÑA Y MOZARELLA, EN CONDICIONES DE IQUITOS

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## QUIMICA

### SINONIMIA:

#### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## RECURSOS GENETICOS

### SINONIMIA:

#### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

##### DESCRIPCION

IMPLEMENTACION DE CRUCES INDISCRIMINADOS DE RAZAS CEBUINAS Y CRIOLLAS CON RAZAS EUROPEAS PRINCIPALMENTE HOLSTEIN, LO QUE HA CONDUCIDO A LA CONFORMACION DE GANADERIAS MUY HETEROGENEAS Y DESORDENADAS EN SU CONDICION GENETICA, QUE ADEMAS DE NO ALCANZAR LOS OBJETIVOS PRODUCTIVOS, PRESENTAN SERIAS DIFICULTADES PARA ADAPTARSE A LAS CONDICIONES CLIMATICAS DEL TROPICO HUMEDO Y A LA BAJA CALIDAD DE LOS FORRAJEOS DISPONIBLES EN LA REGION; CON EL DESARROLLO DE LOS PROYECTOS DEL PLAN DE MODERNIZACION DE LA GANADERIA, SE HAN DIVULGADO LAS VENTAJAS DE IDENTIFICAR LOS ANIMALES Y REGISTRAR LOS EVENTOS PRODUCTIVOS Y REPRODUCTIVOS DEL HATO, QUE PERMITA DESARROLLAR UN PROGRAMA DE MEJORAMIENTO GENETICO Y DE SELECCION ANIMALES, AJUSTAR TECNOLOGIAS DE MANEJO NUTRICIONAL Y ANALISIS DE COSTOS E INGRESOS DE LA FINCA; SE DISPONE DE UNA BASE DE DATOS ACTUALIZADA CON INDICADORES DE PRODUCCION DE CARNE Y LECHE EN CRUCES DE GANADO BOVINO MEDIA SANGRE, EN CONDICIONES DE TROPICO HUMEDO.

#### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE



# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## REPRODUCCION

SINONIMIA:

**INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## SACHA INCHI

SINONIMIA: *Pluckenetia volubilis*

**INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO**

DESCRIPCION

TIPOS DE SUELOS; ALMACIGO O SIEMBRA DIRECTA; FERTILIZACION; PLAGAS; COSECHA.

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## SANGRETORO

SINONIMIA: *Virola SP*

**CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

DESCRIPCION

DESCRIPTORES A NIVEL DE FAMILIA Y GENERO; GERMINACION; FITOPRACTICAS PARA SANGRETORO Y ACHAPO, LOS CUALES SE HAN SEMBRADO EN UNA PARCELA CERCA AL VIVERO Y SERIA PARTE DEL BANCO DE GERMOPLASMA DE ESTAS ESPECIES.

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## **SANIDAD ANIMAL**

### SINONIMIA:

#### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

##### DESCRIPCION

DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA PREVENCION Y CONTROL DE LA MORBIMORTALIDAD EN TERNEROS; MANEJO Y CONTROL DE EXO Y ENDOPARASITOS; LA EVALUACION REPRODUCTIVA Y LA FERTILIDAD DE TOROS PERMITE REGISTRAR ALGUNOS INDICADORES IMPORTANTES DE LAS CARACTERISTICAS FISIOREPRODUCTIVAS DE TOROS EN SERVICIO Y TORETES PREPUBERES.

#### **INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)**

##### DESCRIPCION

PIROPLASMOSIS; ANAPLASMOSIS; CARBUNCLO; RABIA; TUBERCULOSIS; EDEMA MALIGNO; PARASITOS (GARRAPATAS).

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## **SEMILLAS**

### SINONIMIA:

#### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## SISTEMAS DE PRODUCCION

SINONIMIA:

### CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)

DESCRIPCION

INVESTIGACION PARTICIPATIVA CON ENFOQUE DE SISTEMAS DE PRODUCCION EN MAIZ, PLATANO, ARROZ, PIJUAYO, CACAO, FRIJOL, PRODUCTOS DE BOSQUES SECUNDARIOS, MANEJO DE BOSQUES; ORGANIZACIÓN DE PRODUCTORES; DEFINICION DE BENEFICIARIOS QUE PRIORIZAN Y EJECUTAN LA INVESTIGACION JUNTO CON INVESTIGADORES; COORDINACION INTERINSTITUCIONAL.

## SOYA

SINONIMIA: *Glicine max*

### INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA

DESCRIPCION

PREPARACION DEL TERRENO; SIEMBRA; CRECIMIENTO; COSECHA.

### UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## SUELOS

### SINONIMIA:

#### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)**

##### DESCRIPCION

ANALISIS DE SUELOS; CORRECTA ELECCION Y DOSIFICACION ADECUADA DE FERTILIZANTES.

#### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

#### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS**

##### DESCRIPCION

EVALUACION DE TECNICAS DE CONTROL DE ESCORRENTIA SUPERFICIAL EN SUELOS ARENOSOS, CON PENDIENTE; REHABILITACION DE ECOSISTEMAS DEGRADADOS EN SUELOS MARGINALES, CON ESPECIES FORESTALES, EN SUELOS DE ARENA BLANCA.

#### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO**

##### DESCRIPCION

TECNOLOGIA PARA EL MANEJO DE SUELOS; CARACTERIZACION DE LOS SUELOS ACIDOS PREDOMINANTES EN LA AMAZONIA, SU MANEJO PARA EL CULTIVO CONTINUO CON ESPECIES ANUALES, CON PASTOS Y CON SISTEMAS AGROFORESTALES; SISTEMAS DE DESMONTE DEL BOSQUE; DINAMICA DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y FISICAS CON EL CULTIVO CONTINUO Y SISTEMAS DE CULTIVO MECANIZADO, CON BAJO USO DE MECANIZACION.

#### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## TORNILLO

### SINONIMIA:

HUAYRACASPI, ACHAPO, AGUANO, NOIMI

#### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS**

##### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## **TORTUGA CHARAPA**

SINONIMIA:

TORTUGA DE AGUA, WATER TURTLE (INGLES)

**INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

DESCRIPCION

CRIANZA EN CAUTIVERIO; MORFOLOGIA, BIOECOLOGIA Y REPRODUCCION; INCUBACION; HABITOS ALIMENTICIOS; MANEJO ESTABLECIENDO PLAYAS DE ANIDACION; TAMAÑO DE POBLACION Y EFECTO DESTRUCTIVO DEL RIO; DEPRADADORES.

## **TRANSFERENCIA**

SINONIMIA:

**CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## UÑA DE GATO

SINONIMIA: *Uncaria tomentosa*, *Uncaria guianensis*

GARABATO COLORADO, AURIHUASCA, PARAGUAYO, ANCAYACU, UÑA DE GAVILAN, CAT CLAWS (INGLES)

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

#### DESCRIPCION

OBTENCION Y GERMINACION DE SEMILLA; MANEJO DE PLANTAS FRANCAS EN VIVERO; INSTALACION EN SUELOS DEGRADADOS.

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS**

#### DESCRIPCION

EVALUAR EL EFECTO DE LA FERTILIZACION EN SIEMBRA EN EL RENDIMIENTO DE UÑA DE GATO; REFORESTACION CON UÑA DE GATO A TRES NIVELES DE SOMBREAMIENTO, PARA EL ESTABLECIMIENTO BAJO DOSEL DE BOSQUES.

### **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA**

#### DESCRIPCION

FLORACION; PRODUCCION DE SEMILLAS; TECNICAS PARA RECOLECTAR SEMILLAS; SECADO DE FRUTO; ALMACENAMIENTO; ALMACIGO;GERMINACION; REPICADO; PLANTACION.

### **UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)**

#### DESCRIPCION

PROPAGACION SEXUAL; GERMINACION, SIEMBRA, RIEGO, PERIODO DE ALMACIGADO, REPICADO, CAMPO DEFINIDO.

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (UNU)**

#### DESCRIPCION

IDENTIFICACION DE PLANTAS DE UÑA DE GATO; COLECCION DE SEMILLA; GERMINACION Y MANEJO EN VIVERO; TRANSPLANTE A CAMPO DEFINITIVO.

## UVILLA

SINONIMIA: *Pourouma cecropiaefolia* Mart

UVA DE MONTE (PERU), MAPATI, CUCURA, IMBAUBA MANSO, PURUMA (BRASIL), GRAPE TREE (INGLES)

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

PROPAGACION SEXUAL; TRANSPLANTE A CAMPO; PRODUCCION POR ARBOL; TAXONOMIA; DESCRIPTOR; COLECCIÓN; INDUSTRIALIZACION PARA LA ELABORACION DE NECTARES, MERMELADAS, VINO FRUTO EN ALMIVAR.

### **UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (UNU)**

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## VITICULTURA

SINONIMIA: *Vitis labrusca*

VID, UVAS, GRAPES (INGLES)

### INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-TARAPOTO

#### DESCRIPCION

TECNOLOGIA PARA EL CULTIVO DE VID, CON SARMIENTOS DE ICA; VARIEDADES MOSTRARON SU APTITUD PARA BROSTAR Y ALCANZAR EL TAMAÑO Y CONDICIONES ADECUADAS PARA INSTALARSE EN LOS VIÑEDOS A LOS 45 DIAS; EL MEJOR SISTEMA DE CONDUCCION ES EL PARRONAL ESPAÑOL, EN LA ETAPA INICIAL SE ASOCIA LA VID CON HORTALIZAS Y OTROS CULTIVOS DE CORTO CICLO; PLAGAS, ENFERMEDADES; PODAS; INJERTOS.

### UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

## YUCA

SINONIMIA: *Manihot sculenta*

MANDIOCA (PORTUGUES), CASSAVA (INGLES)

### INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE

#### DESCRIPCION

INFORMACION DE LA TECNOLOGIA NO DISPONIBLE

### INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA

#### DESCRIPCION

UTILIZACION DE HOJAS Y RAICES COMO ALIMENTO BALANCEADO DE ANIMALES; OBTENCION DE ALMIDON, FARIÑA Y TAPIOCA DE LA RAIZ; FABRICACION DE ALIMENTOS PARA CONSUMO HUMANO DE LA RAIZ.

# Reporte de Instituciones por Area de Investigación

## ZONIFICACION

### SINONIMIA:

SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA (SIG),  
PERCEPCION REMOTA

### **CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)**

#### DESCRIPCION

CARACTERIZACION DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCION BOVINA EN EL PIEDEMONTE CAQUETEÑO, USO DE LA TIERRA EN TERMINOS DE LOS BOSQUES NATURALES, BOSQUES INTERVENIDOS, PASTOS MEJORADOS, PASTOS NATIVOS, RASTROJOS, CULTIVOS Y MISCELANEOS; SE DISPONE DE INFORMACION ESTADISTICA PRIMARIA DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCION BOVINA DOBLE PROPOSITO OBTENIDA A TRAVES DE LA ENCUESTA.

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)**

#### DESCRIPCION

Información de la Tecnología No Disponible

### **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS**

#### DESCRIPCION

SERVICIOS DE INFORMACION GEOGRAFICA Y ANALISIS DE INFORMACION DE SATELITES PARA CARACTERIZAR EL POTENCIAL DE LOS RECURSOS NATURALES, DEL MEDIO AMBIENTE Y LA INFRAESTRUCTURA SOCIOECONOMICA; ZONIFICACION Y MONITOREO CON BASE A SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA (SIG) Y PERCEPCION REMOTA.



**ANEXO D**

**REPORTE DE ESPECIALISTAS  
POR AREA DE INVESTIGACION**

---



# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## ACHAPO

SINONIMIA: *Cedrelinga catanaeiformis*

## ACHIOTE

SINONIMIA: *Bixa orellanapluckenetia*

ANNATO

MANCO CESPEDES

EMMA

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO

## AGRICULTURA

SINONIMIA:

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## AGROFORESTERIA

SINONIMIA:

AGROFORESTRY (INGLES)

CHAPPA SANTA MARIA	CESAR	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
DELOS HEROS GUTIERREZ	MANUEL	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-TARAPOTO
PEREZ ESLAVA	HERNANDO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)
REYES INGA	PEDRO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA
RICSE TEMBLADERA	AUBERTO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. IQUITOS
RICSE TEMBLADERA	AUBERTO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA
RIOS RAMIREZ	JULIO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
SANCHEZ CERECEDA	CARLOS	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA
SANCHEZ RIOS	JORGE	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
VARGAS SABOYA	VICTOR	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. IQUITOS
ZULUAGA P.	JOHN	CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## AGROINDUSTRIA

### SINONIMIA:

PROCESO DE FRUTAS, AHUMADO DE CARNE, AGROINDUSTRY (INGLES)

ARCE SAAVEDRA	THONY	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
BARRERA G.	JAIME	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)
CORONADO JORGE	FERNANDO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
ORDOÑEZ GOMEZ	ELIZABETH	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
OVIEDO	ELISEO	UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)
PAEZ	DANIEL	UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)
QUITO DEZA	FERNANDO	UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMON DE COCHABAMBA
RAMIREZ	BERTA	UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)
RAMIREZ NAVARRO	JAIME	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
SALES DAVILA	BEATRIZ	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA
SANTANDER RUIZ	WILSON	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
TELLO FERNANDEZ	HERNAN	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS

## AGRONOMIA

### SINONIMIA:

CHOY TOYCO	OTILIO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
PEZO PEREZ	NILDA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
SALES DAVILA	FRANCISCO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS

## AGUAJE

### SINONIMIA:

*Mauritia flexuosa L*

MOROTE (ESPAÑOL), CARANDAI-GUAZU, IDEUI, CANANGUCHE, CHOMIYA, MORICHE (VENEZUELA)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## AGUTI

SINONIMIA: *Agouti paca*

MAJAZ

## AJONJOLI

SINONIMIA: *Sesamum indicum*

MALDONADO VAZQUES

DARIO

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

MORALES GONZALES

JOSE

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA

RENGIFO SAAVEDRA

CARLOS

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

## ALGODÓN

SINONIMIA: *Gossypium hirsutum*

COTTON (INGLES)

## ARAZA

SINONIMIA: *Eugenia stipitata Mc Vaugh*

ARACA - BOI (PORTUGUES)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## ARROZ

SINONIMIA: *Oriza sativa*

RICE (INGLES)

AYALA	EDUARDO	INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE
CANCINO LIZARBE	MANUEL	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA
CERNA MENDOZA	AGUSTIN	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
CUBAS PEREZ	WALKER	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. IQUITOS
JARA DE LA CRUZ	ELMER	FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)
MONTERO BANCES	FERNANDO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO
PALACIOS AGURTO	ROLANDO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO
SOLORZANO HOFFMAN	ALFREDO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
TEPE SANCHEZ	CESAR	FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)

## ASAI

SINONIMIA: *Euterpe oleracea Mart*

MANACA (ESPAÑOL)

## BIOABONOS

SINONIMIA:

CORTEZ	IVAN	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
--------	------	---

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## BIOTECNOLOGIA

### SINONIMIA:

CARRASCO SANDOVAL	FREDI	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA
HIDALGO MARHINO	MAGDA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
IMAN CORREA	SIXTO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. IQUITOS
LEVEAU GUERRA	LUIS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
LUCERO	ROSARIO	INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE
PELAEZ SANCHEZ	PEDRO	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
PINEDO FREYRE	SERGIO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. IQUITOS

## BOROJO

SINONIMIA: *Borojoa sorbilis (DUCKE) Cuatr* PARVI GRANDE (ESPAÑOL)

## BOTANICA

### SINONIMIA:

BALUARTE VASQUEZ	JUAN	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
VALLES PANDURO	CESAR	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## CACAO

SINONIMIA: *Theobroma cacao*

COCOA (INGLES)

CUEVA BENAVIDES	ARMANDO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
GARCIA CARRION	LUIS	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
RIOS RUIZ	ROLANDO	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)

## CACHIMBO

SINONIMIA:

## CAMU CAMU

SINONIMIA: *Myrciaria dubia (H.B.K) Mc Vaugh*

CAMO CAMO, CACARI, ARAZA DE AGUA, CAZARI (PORTUGUES)

CHOY TOYCO	OTILIO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
LEVEAU GUERRA	LUIS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
VARGAS CLEMENTE	VICTOR	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA

## CANANGUCHA

SINONIMIA:



# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## CAPACITACION

### SINONIMIA:

SEIJAS CARDENAS	ZULLY	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA
-----------------	-------	--

## CAPRINOS

### SINONIMIA:

CELIS	ERNESTO	UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)
ROQUE ALCARRAZ	ROBERTO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

## CASTAÑA

### SINONIMIA:

CASTAÑO

## CAUPI

### SINONIMIA:

FRIJOL CHICLAYO

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## COCONA

SINONIMIA: *Solanum sessiliflorum*

DUNAL, LULO AMAZONICO, TOPIRO (ESPAÑOL), CUBIU (PORTUGUES), PEACH TOMATO (INGLES)

ADRIAZOLA DEL AGUILA	JORGE	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
BALCAZAR TERRONES	LUZ	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
CARBAJAL TORIBIO	CARLOS	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
CHOY TOYCO	OTILIO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
LEVEAU GUERRA	LUIS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

## COPOASU

SINONIMIA: *Theobroma grandiflorum* (Willd ex Spreng) Schumann

PATAS, BACAU, LUPO, CACAO BLANCO (ESPAÑOL), CUPUASU

FERNANDEZ SANDOVAL	ANDRES	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS
--------------------	--------	--

## CULTIVOS NATIVOS

SINONIMIA:

ROJAS RENGIFO	WEYDER	FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)
TORRES SANCHEZ	MANUEL	FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)

## ECOLOGIA

SINONIMIA:

FARRONAY PERAMAS	RICARDO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
REATEGUI LOZANO	ROLANDO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
SANCHEZ RIOS	JORGE	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## ECONOMIA

### SINONIMIA:

ENCOMENDEROS DAVALOS	DANNY	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
LIMACHI HUALLPA	LUIS	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
PEDRAZA R.	OMAR	CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
SOUZA FERNANDEZ	RENIGER	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
VIGO RODRIGUEZ	MANUEL	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS

## ECOSISTEMAS ACUATICOS

### SINONIMIA:

LLOSA TALAVERA	GONZALO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
----------------	---------	---

## EXTENSION

### SINONIMIA:

### TRANSFERENCIA TECNOLOGICA

AREVALO AREVALO	CARLOS	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
MENACHO MALIQUI	TOMAS	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## FAUNA SILVESTRE

### SINONIMIA:

### MANEJO DE FAUNA

GARCIA	JULIAN	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
LARA	LUIS	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AMAZONICAS (SINCHI)
PRADO	CLETO	INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE
SANCHEZ RIOS	JORGE	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
SICCHAR VALDEZ	LUIS	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS

## FITOMEJORAMIENTO

### SINONIMIA:

GONZALES CORAL	AGUSTIN	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
ROJAS TASILLA	MANUEL	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

## FLEMINGIA

SINONIMIA: *Flemingia macrophylla*

## FLORES TROPICALES

SINONIMIA:

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## FORESTERIA

### SINONIMIA:

### SILVICULTURA, FORESTRY (INGLES)

AGUIRRE ESCALANTE	CASIANO	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
ALVAN RUIZ	JORGE	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
ANDRADE	HERNAN	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
ANGULO RUIZ	WALTER	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA
CLAVO PAREDES	MIRELLA	INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)
COLAN COLAN	VIOLETA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA
FREITAS	LUIS	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
GUZMAN GUZMAN	YOLANDA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
LOZANO U.	FABIO	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
MORALES P.	MARIA	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
RIOS GARCIA	WARREN	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
RIOS OLIVARES	GILBERTO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
SOUDRE ZAMBRANO	MÁNUEL	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA
VARGAS CLEMENTE	ITALO	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
VARGAS FERNANDEZ	SAMUEL	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS
VIDAURRE AREVALO	HECTOR	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS

## FRIJOL

### SINONIMIA:

*Phaseolus vulgaris (SSP)*

### BEANS (INGLES)

AYALA	EDUARDO	INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE
MALDONADO VAZQUES	DARIO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
RENGIFO SAAVEDRA	CARLOS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## FRIJOL DE PALO

SINONIMIA:

## FRUTALES AMAZONICOS

SINONIMIA:

## FRUTALES NATIVOS

CHOY TOYCO	OTILIO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
GARCIA L.	JAIRO	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
LEVEAU GUERRA	LUIS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
PINCHI	MAX	UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (UNU)
RICOURTE	LUISA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (UNU)
RODRIGO BERRENECHE	FERNANDO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (UNU)
ROJAS G.	SALVADOR	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
VARON	EDGARD	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
ZAPATA	JORGE	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## GANADERIA

### SINONIMIA:

### VACUNOS, LIVESTOCK (INGLES)

CIPAGAUTA H.	MATILDE	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
CRIOLLO C.	DAGOBERTO	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
DE LA TORRE V.	MANUEL	INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)
DEPAZ HIGO	BENJAMIN	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO
DIAZ NAVARRO	ROBERTO	FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)
GOMEZ M.	JULIO	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
MARTINEZ G.	WILSON	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
MUÑOZ	JUAN	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)
OCAÑA	HERNAN	UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)
ORJUELA CH.	JOSE	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
RAMOS C	OLGER	INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)
REATEGUI	KENNETH	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)
RIOS RAMIREZ	ORLANDO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
SANCHEZ VASQUEZ	MIGDONIO	FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)
TERLEIRA GARCIA	HERNANDO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
VARGAS	HERNAN	UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)

## GUABA

SINONIMIA: *Inga edulis Mart*

HUABA, INGA, GUAMO, GUAMO BEJUCO, RABO DE MICO (ESPAÑOL)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## GUARANA

SINONIMIA: *Paullinia cupana HBK; Sorbilis (Mart)* GUPANA (ESPAÑOL), GURANA (PORTUGUES)  
*Ducke*

## HORTALIZAS

SINONIMIA:

SOLORZANO HOFFMAN ALFREDO UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

## INCHI

SINONIMIA: *Caryodendron orinocense Karsten* METO HUAYO (PERU), CACAY, TACAY (COLOMBIA), MANI DE ARBOL (ECUADOR), PALO DE NUEZ

## JEBE

SINONIMIA: HEVEA, CAUCHO, SIRINGA, RUBBER (INGLES), M.HULEI



# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## JUAN SOCO

SINONIMIA: *Hydrochaeris hydrochaeris*

RONSOCO

## LAUREL

SINONIMIA:

## LECHERIA

SINONIMIA:

MENACHO MALIQUI	TOMAS	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
OBREGON LUJERIO	ABNER	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
PEREZ OLANO	MIGUEL	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
ROJAS PAREDES	MARCO	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
TERLEIRA GARCIA	ENRIQUE	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

## LEGUMINOSAS

SINONIMIA:

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## LOMBRICULTURA

SINONIMIA:

LOMBRICES, BIOABONOS, HUMUS

CASAS LUNA	SANTIAGO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
CUEVA BENAVIDES	ARMANDO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
PEREZ DAVILA	DIANA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA
SALAS DAVILA	FRANCISCO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA
SILA RENGIFO	JORGE	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA

## MAIZ

SINONIMIA:

*Zea mais*

CORN (INGLES)

AYALA	EDUARDO	INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE
CANCINO LIZARBE	MANUEL	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA
CUBAS PERES	WALKER	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO
CUBAS PEREZ	WALKER	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. IQUITOS
ECHEVERRIA TRUJILLO	RONALD	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO
GALVEZ TAJADA	MARCOS	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO
HIDALGO MELENDEZ	EDISON	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO
SOLORZANO HOFFMAN	ALFREDO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## MANEJO FITOSANITARIO

### SINONIMIA:

FITOPATOLOGIA, SANIDAD VEGETAL

BARTRA DEL AGUILA	MANUEL	FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)
CAMACHO	JOSE	INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE
CASTILLO SOTO	POLICARPO	FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)
FLORES GARCIA	EYBIS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
SANCHEZ MARTICORENA	ELIEL	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA
VALLES PANDURO	CESAR	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

## MANI

### SINONIMIA:

*Arachys hipogea*

CACAHUATE

MANCO CESPEDES	EMMA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO
RENGIFO SAAVEDRA	CARLOS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

## MARACUYA

### SINONIMIA:

*Passiflora edulis Sims. F. Flavicarpa*

PEROBA, MARACUJA (BRASIL), PASSION FLOWER, PASSION FRUIT (INGLES)

## MEDICINAL- ORTIGA

### SINONIMIA:

URERA SP, PRIMGAMOSA, CRESPO (COSTA RICA)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## NUTRICION

### SINONIMIA:

DEZA TABOADA	SONIA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA
RIOFRIO Q	CARLOS	INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)
RIOS RAMIREZ	ORLANDO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
ROQUE ALCARRAZ	ROBERTO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

## OPORTUNIDADES DE INVERSION

### SINONIMIA:

CORDOVA	HERCULES	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)
ORDOÑES	JOSE	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)
RIESCO	ALFREDO	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)
RIOS	BENY	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)
VALDIVIESO	MIGUEL	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)
VELASQUEZ	JOSE	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)

## PACHULI

### SINONIMIA:

VETIVERIA

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## PALMERAS

### SINONIMIA:

LEVEAU GUERRA	LUIS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
MEJIA CARHUANCA	KEMBER	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS

## PAPAYA

### SINONIMIA:

*Carica papaya L*

PAPAYA CALENTANA, ARBOL DE MELON (COLOMBIA),  
LECHOSA (VENEZUELA), PAWPAW (INGLES)

CARBAJAL TORIBIO	CARLOS	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
CHOY TOYCO	OTILIO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
LEVEAU GUERRA	LUIS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## PASTOS

### SINONIMIA:

### PASTURAS, FORRAJES, RECURSOS FORRAJEROS

ANDRADE	HERNAN	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
ARA GOMEZ	MIGUEL	INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)
BARRETO	GUILLERMO	UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)
CARUZO VARA	EVER	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA
CRIOLLO C.	DAGOBERTO	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
GOMEZ M.	JULIO	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
LARA CARRETERO	DEYSY	FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)
MARTINEZ G.	WILSON	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
REYES ATAC	CESAR	INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)
RUIZ	GUSTAVO	UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)
SILVA DEL AGUILA	GERMAN	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
SOTO	GUSTAVO	UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)
VELA ALVARADO	JORGE	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA
VELASQUEZ R.	JAIME	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## PIJUAYO

<u>SINONIMIA:</u>	<i>Bactris gasipaes (H.B.K)</i>	PEJIBAYE, PALMITO, TEMBE (BOLIVIA), CHONTADURO (COLOMBIA), PIRIJAO (BRASIL), PEACH PALM
CHAVEZ	CARLOS	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)
ERAZO R.	YUDY	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
HUAMAN	AMERICO	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)
INTURIAS	GERMAN	INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE
LEVEAU GUERRA	LUIS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
MUÑOZ	JUAN	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)
ROJAS M.	JULIO	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
TANCHIVA FLORES	ELVA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS
VARGAS CLEMENTE	VICTOR	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)

## PIMIENTA

<u>SINONIMIA:</u>	<i>Piper nigrum</i>	PIMIENTA DO REINO (PORTUGUES), BLACK PEPPER (INGLES)
QUISPE	ARTURO	INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE

## PIÑA

<u>SINONIMIA:</u>	<i>Ananas comosus (L) MERRIL</i>	ABACAXI ANANAS (BRASIL), PIÑA BLANCA (COLOMBIA), PINEAPPLE (INGLES)
CHOY TOYCO	OTILIO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
GUILLEN HUACHUA	WILFREDO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA
MALDONADO	YURI	INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## PISCICULTURA

### SINONIMIA:

TECNOLOGIA PESQUERA, ICTIOLOGIA, ACUICULTURA, PECES

ALCANTARA	FERNANDO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-TARAPOTO
ALCANTARA BOCANEGRA	FERNANDO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
ASCON	GILBERTO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-TARAPOTO
ASCON DIONICIO	GILBERTO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
CARDENAS RIVERA	EBER	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
CONTRERAS	GUADALUPE	INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)
CORTEZ SOLIS	JUAN	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
DEZA TABOADA	SONIA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA
GARCIA CAVALIE.	RAUL	UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI (UNU)
GUERRA	HUMBERTO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-TARAPOTO
IBERICO	JORGE LUIS	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-TARAPOTO
ISMIÑO ORBE	ROSA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
MACO GARCIA	JOSE	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
MARTINEZ MENA	EPIFANIO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
MENACHO MALIQUI	TOMAS	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
MENDIETA TABOADA	OSCAR	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
MONTREUIL FRIAS	VICTOR	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
PADILLA PEREZ	PALMIRA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
REBAZA ALFARO	MARIANO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA
REBAZA ALFARO	CARMELA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA
RIOFRIO Q	CARLOS	INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)
RODRIGUEZ VAQUERO	GAMANIEL	UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)
ROJAS PAREDES	MARCO	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA (UNAS)
SOTERO MONTERO	ALBERTO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
TELLO MARTIN	JORGE	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
VILLANUEVA CH	CESAR	INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)
ZALDIVAR R	JAVIER	INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)



# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## PLANIFICACION

### SINONIMIA:

AGUILAR HERRERA	WANHIM	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
CHIA DAVILA	CESAR	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
ENCOMENDEROS DAVALOS	DANNY	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
PEDRAZA R.	OMAR	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA (CORPOICA)

## PLANTAS MEDICINALES

### SINONIMIA:

### BOTANICA MEDICINAL, MEDICINAL PLANTS (INGLES)

LESCANO SAN MARTIN	LUIS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
RENGIFO SALGADO	ELSA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
VALLES PANDURO	CESAR	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

## PLATANO

### SINONIMIA:

*Musa SPP*

### MUSA PARADISIACA, BANANO, INGUIRI (ESPAÑOL), PLANTAIN, BANANA (INGLES)

CHOY TOYCO	OTILIO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
ERAZO	YUDI	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
ESCOBAR	ROLANDO	INSTITUTO BOLIVIANO DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (IBTA)-CHAPARE
GONZALES VEGA	RODRIGO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E IQUITOS
LEVEAU GUERRA	LUIS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
OCHOA TORRES	TITO	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA
ROJAS M.	JULIO	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## **POLITICA**

### SINONIMIA:

RIESCO	ALFREDO	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)
--------	---------	---

## **PORCINOS**

### SINONIMIA:

PORCINOCULTURA, CERDOS

SILVA DEL AGUILA	GERMAN	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
------------------	--------	---

TRUJILLO	CORNELIO	UNIVERSIDAD DE LA AMAZONIA (UNAMAZ)
----------	----------	-------------------------------------

## **PRESUPUESTO**

### SINONIMIA:

CHAVEZ CANAL	VICTOR	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
--------------	--------	---

MELGAR NEYRA	CARLOS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
--------------	--------	---

## **PRODUCCION**

### SINONIMIA:

REBAZA ALFARO	CARMELA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA
---------------	---------	---

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## PROPUESTAS DE INVESTIGACION

SINONIMIA:

## QUESOS

SINONIMIA:

QUIESO (PORTUGUES), CHEESE (INGLES)

## QUIMICA

SINONIMIA:

LESCANO SAN MARTIN	LUIS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
LOPEZ VINATEA	LUIS	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
SALAZAR DIAZ	JUAN	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

## RECURSOS GENETICOS

SINONIMIA:

AREVALO GARAZATUA	GLORIA	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO
-------------------	--------	--

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## REPRODUCCION

SINONIMIA:

REBAZA ALFARO                      MARIANO                      INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-PUCALLPA

## SACHA INCHI

SINONIMIA:     *Pluckenetia volubilis*

MANCO CESPEDES                      EMMA                      INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. TARAPOTO  
VALLES PANDURO                      CESAR                      UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

## SANGRETORO

SINONIMIA:     *Virola SP*

## SANIDAD ANIMAL

SINONIMIA:

NOLTE CAMPOS                      CARLOS                      UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)  
TRIGUEROS V                      ANTONIO                      INSTITUTO VETERINARIO DE INVESTIGACIONES TROPICALES Y DE ALTURA (IVITA)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## SEMILLAS

### SINONIMIA:

CHAVEZ ALVA	LUIS	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA
CHOY TOYCO	OTILIO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

## SISTEMAS DE PRODUCCION

### SINONIMIA:

ARROYO	MARIA	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)
RAMIREZ	YOLANDA	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)
REATEGUI	KENNETH	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)

## SOYA

### SINONIMIA: *Glicine max*

MORALES GONZALES	JOSE	INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA
RENGIFO SAAVEDRA	CARLOS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## SUELOS

### SINONIMIA:

ALEGRE	JULIO	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)
ARA	MIGUEL	CONSORCIO PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE UCAYALI (CODESU)
EGOVIAL DE LA CRUZ	CARLOS	FUNDACION PARA EL DESARROLLO AGRARIO DEL ALTO MAYO (FUNDAAM)
ESCOBAR A.	CARLOS	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
ESCOBEDO TORRES	ROGER	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
INGA SANCHEZ	HERMINIO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
MONCADA MORI	PARDO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
NAVARRO VAZQUES	MANUEL	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
RAMIREZ CHUMBE	CARLOS	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
RIOS RAMIREZ	JULIO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)
RODRIGUEZ ACHING	FERNANDO	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
SALAZAR VEGA	ANGEL	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS

## TORNILLO

### SINONIMIA:

HUAYRACASPI, ACHAPO, AGUANO, NOIMI

## TORTUGA CHARAPA

### SINONIMIA:

TORTUGA DE AGUA, WATER TURTLE (INGLES)

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## TRANSFERENCIA

SINONIMIA:

## UÑA DE GATO

SINONIMIA: *Uncaria tomentosa, Uncaria guianensis*

GARABATO COLORADO, AURIHUASCA, PARAGUAYO, ANCAYACU, UÑA DE GAVILAN, CAT CLAWS (INGLES)

FLORES BENDEZU

YMBER

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION AGRARIA (INIA)-E.E. PUCALLPA

## UVILLA

SINONIMIA: *Pourouma cecropiaefolia Mart*

UVA DE MONTE (PERU), MAPATI, CUCURA, IMBAUBA MANSA, PURUMA (BRASIL), GRAPE TREE (INGLES)

## VITICULTURA

SINONIMIA: *Vitis labrusca*

VID, UVAS, GRAPES (INGLES)

CHOY TOYCO

OTILIO

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

GARCIA GARAY

NELSON

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSM)

GOYCOCHEA DEL AGUILA

ELOY

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)-TARAPOTO

# Reporte de Especialistas por Area de Investigación

## YUCA

SINONIMIA: *Manihot sculenta*

MANDIOCA (PORTUGUES), CASSAVA (INGLES)

## ZONIFICACION

SINONIMIA:

SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA (SIG), PERCEPCION REMOTA

CALLE BARCO	CARLOS	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
CASTRO MEDINA	IRENE	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
CASTRO MEDINA	IRENE	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
GUTIERREZ V.	ALBERT	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA (CORPOICA)
PEREZ VILCA	WILMER	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
SANJURJO VILCHEZ	JOSE	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS
VARILLAS ARQUIÑIGO	MARIA	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA (IIAP)- IQUITOS







NRUBS



