

# **Instituto del Café de Costa Rica**

**Regional Los Santos.**

**Consideraciones – Generales y Específicas**

**Para el Presupuesto**

**2016-017**



**ESTRUCTURA DEL PLAN OPERATIVO ANUAL INSTITUCIONAL  
INSTITUTO DEL CAFÉ DE COSTA RICA  
(Octubre 2016 a Setiembre 2017)**

**1. Antecedentes**

En el periodo 2015-2016, con la apertura de una Oficina Auxiliar de Regional Los Santos en el cantón de Desamparados fue necesaria la contratación de una secretaria. Por otro lado, debido a la carga laboral se contrató un ingeniero agrónomo en el puesto de técnico por un periodo de tres meses para realizar el diagnóstico de la caficultura.

Actualmente el personal de la Regional Los Santos está organizado de la siguiente manera:

<b>Cargo</b>	<b>Nombre</b>
Asistente Administrativa	Julita Naranjo Blanco
Secretaria	Lizeth Carolina Navarro Segura
Técnico	Sergio Astúa Quesada
Técnico	Andrés Hernández Hernández.
Técnico	Robert Chinchilla Mora
Ingeniero de Investigación	Christian Ureña Retana
Ingeniero de Investigación	Juan Luís Ureña Zuñiga
Jefe Regional	Adrián E. Gamboa Barboza

En lo que respecta a los procedimientos administrativos, se han llevado a cabo cumpliendo los lineamientos de la Institución.

Por parte de la Regional no se han modificado o realizado procedimientos.

Como parte del Instituto del Café de Costa Rica, la Regional de Los Santos se encuentra regida por la ley 2762 y el reglamento N°28018, sobre el régimen de relaciones entre productores, beneficiadores y exportadores de café, además de las regulaciones y procedimientos institucionales.

Se posee relación con las Cooperativas, Asociaciones de Productores, Agro servicios, Beneficios Privados, Centros Agrícolas Cantonales, Banco Nacional, Agencias del Ministerio de Agricultura y Ganadería, la misma ha consistido principalmente en labores de transferencia de tecnología en el cultivo del Café dirigida a técnicos, productores y el sector beneficiador. Se ha prestado el servicio de inspecciones de embarque de café, verificación e inspección de recibidores, análisis de aguas residuales, muestras de suelo, muestras foliares, revisión y sellado de medidas, según lo solicitado por cada institución o productor. Se da la venta de servicios como: semilla, difusores, trampas para el control de broca y almácigo. Se distribuye *Beauveria Bassiana* para el control de la broca del café sin ningún costo para el productor que lo solicite. Se trabaja en el Programa de Renovación de Cafetales en conjunto con el Banco Nacional de Costa Rica y el Ministerio de Agricultura y Ganadería.

Los reportes y/o informes que se realizan, se emiten a lo interno de la Institución, los mismos se refieren a:

- Informe Diario: Contempla el cierre de caja chica, ventas, ingresos, gastos, adelantos, arqueos y cuenta bancaria.
- Informes semanales: Informe de labores.
- Informes mensuales: Contempla el gasto mensual, informe de vehículos, ventas, inventarios, proyecto de almácigo, situación de la broca del café, respaldo de datos de la estación meteorológica, epidemiología de enfermedades del café y reuniones con personal técnico de la zona.
- Informe Trimestral: Contempla el avance del presupuesto, acumulado de actividades y labores.
- Informe Anual: Contempla el acumulado de actividades y labores.
- Otros: Estimación de cosecha, reporte de floraciones, informe para el congreso cafetalero. Este tipo de informes se realizan según lo solicite la Gerencia Técnica.

### **1.1. Misión**

Promover y facilitar actividades de transferencia de tecnología, además de brindar servicios oportunos al Sector Cafetalero de la Región de Los Santos, con el propósito de alcanzar su sostenibilidad, competitividad y rentabilidad, en procura de su bienestar socioeconómico.

### **1.2. Objetivo General**

Propiciar el desarrollo integral de la actividad cafetalera a través de la Transferencia de Tecnología y Servicios oportunos al Sector Cafetalero de la Región.

### **1.3. Objetivos Específicos**

- Transferir tecnología al sector cafetalero por medio de actividades grupales e individuales.
- Brindar asistencia técnica a Productores.
- Atención de consultas técnicas.
- Realizar estudios y diagnósticos del cultivo.
- Efectuar actividades de control de cosecha.
- Brindar servicios técnicos al sector cafetalero de la zona de influencia.
- Apoyar a otras unidades del ICAFE
- Apoyar y ejecutar proyectos especiales del ICAFE.

### **1.4. Estrategia de Ejecución (Proyectos A Desarrollar)**

- Transferencia de Tecnología.
- Normativa y Servicios Técnicos.
- Laboratorio de Control de Calidad.

## 1.5. Proyectos a Desarrollar.

### 1.5.1. Transferencia de Tecnología.

Planteamiento del Proyecto	
Nombre del Proyecto:	Transferencia de Tecnología.
Fecha Inicio:	01 de octubre 2016.
Fecha de Finalización:	30 de setiembre 2017.
Responsable:	Adrián E Gamboa Barboza.
Unidad Ejecutora:	Regional Los Santos.
Objetivo Estratégico:	Propiciar el desarrollo integral de la actividad cafetalera.
Acción Estratégica:	Mejorar los procesos de adopción de la tecnología.
Justificación general: La necesidad de información técnica de los productores, referida a prácticas de cultivo generada a partir de investigaciones, en la ejecución de sus labores diarias en el campo para atención de sus cafetales es de suma importancia para un buen manejo técnico. En este punto se hace indispensable la necesidad de capacitación mediante la transferencia de tecnologías actuales, eficientes y con resultados claros, que permitan la toma de buenas decisiones en el momento oportuno.	
Objetivo General: Transferir la tecnología generada por las investigaciones desarrollada por el ICAFE al sector cafetalero de la Región, buscando la optimización de los recursos involucrados en el proceso productivo y económico, dando respuesta a los principales problemas del cultivo, propiciando una caficultura competitiva y sostenible.	
Objetivos Específicos: Implementar un cronograma de actividades de transferencia de tecnología. Realizar charlas a grupos de pequeños productores para divulgar la información generada por las unidades de investigación. Realizar un curso dirigido al sector cafetalero de la región. Realizar días de campo para divulgar la información generada por las unidades de investigación. Implementar fincas modelo. Realizar giras de campo. Realizar seminarios para divulgar la información generada por las unidades de investigación. Realizar visitas a fincas grandes y productores que lo soliciten. Cumplir con las disposiciones de control interno vigentes en el ICAFE.	

#### Productos o Entregables:

Trimestre	Entregables	Indicador	Responsable
Trimestre 1	Informe Trimestral	Cumplimiento de metas	Regional Los Santos
Trimestre 2	Informe Trimestral	Cumplimiento de metas	Regional Los Santos
Trimestre 3	Informe Trimestral	Cumplimiento de metas	Regional Los Santos
Trimestre 4	Informe Trimestral	Cumplimiento de metas	Regional Los Santos

### 1.5.2. Normativa y Servicios Técnicos.

Planteamiento del Proyecto	
Nombre del Proyecto:	Normativa y Servicios Técnicos.
Fecha Inicio:	01 de octubre 2016.
Fecha de Finalización:	30 de setiembre 2017.
Responsable:	Adrián E Gamboa Barboza.
Unidad Ejecutora:	Regional Los Santos.
Objetivo Estratégico:	Propiciar el desarrollo integral de la actividad cafetalera.
Acción Estratégica:	Mejorar los procesos de adopción de la tecnología disponible en pro de una mayor productividad.
<p>Justificación general:</p> <p>De conformidad con la Ley 2772 y demás normativa de la actividad cafetalera se requiere realizar múltiples actividades que involucran al sector productor, beneficiador y exportador de la Región. Además de esto el sector cafetalero requiere de servicios especializados como análisis de suelos, muestreos de aguas, venta de semilla y distribución de <i>Beauveria bassiana</i>, entre otros.</p> <p>La prestación de servicios técnicos se realizará según solicitud por parte de los interesados y por tanto el número de las mismas no es de control de la Regional.</p>	
<p>Objetivo General:</p> <p>Realizar actividades normativas según la Ley 2762 y brindar servicios técnicos ágiles.</p>	
<p>Objetivos Específicos:</p> <p>Realizar los muestreos para rendimientos.</p> <p>Realizar las inspecciones de embarque de café.</p> <p>Revisar y sellar las medidas volumétricas que cumplan con lo solicitado en la legislación.</p> <p>Verificar e inspeccionar recibidores.</p> <p>Realizar muestreos de aguas residuales.</p> <p>Recibir y realizar la interpretación de análisis de suelo y foliares.</p> <p>Vender de semilla autorizada, difusores para el control de broca.</p> <p>Distribuir <i>Beauveria bassiana</i>.</p> <p>Cumplir con las disposiciones de control interno vigentes en el ICAFE.</p>	

#### Productos o Entregables:

Etapas	Entregable	Criterio de Calidad	Responsable
Trimestre 1	Informe Trimestral	Cumplimiento de metas	Regional Los Santos
Trimestre 2	Informe Trimestral	Cumplimiento de metas	Regional Los Santos
Trimestre 3	Informe Trimestral	Cumplimiento de metas	Regional Los Santos
Trimestre 4	Informe Trimestral	Cumplimiento de metas	Regional Los Santos

### 1.5.3. Laboratorio de Control de Calidad.

Planteamiento del Proyecto	
Nombre del Proyecto:	Laboratorio de Control de Calidad.
Fecha Inicio:	01 de octubre 2016.
Fecha de Finalización	30 de setiembre 2017.
Responsable:	Adrián E Gamboa Barboza/Sergio Astúa Quesada.
Unidad Ejecutora:	Regional Los Santos.
Objetivo Estratégico:	Propiciar el desarrollo integral de la actividad cafetalera.
Acción Estratégica:	Mejorar los procesos de adopción de la tecnología disponible en pro de una mayor productividad.
<p>Justificación general: La calidad es el argumento principal de Costa Rica para promocionar y vender el café en el mercado mundial. Esta calidad proviene de un cuidadoso manejo del cultivo en el campo, de la entrega de una fruta apropiada, un adecuado tratamiento en el beneficiado y almacenamiento del producto, por lo tanto es de suma importancia brindar capacitación, analizar la calidad y la preparación del café que se produce en la región.</p> <p>Objetivo General: Brindar capacitación, asesoría y servicios en el campo del control de calidad a los sectores involucrados en la actividad cafetalera.</p> <p>Objetivos Específicos: Recibir muestras de interesados para su análisis. Atender visitantes del sector, así como posibles compradores del exterior, turistas, estudiantes y público en general. Brindar capacitación y asesoría relacionada con el control de la calidad del café. Cumplir con las disposiciones de control interno vigentes en el ICAFE.</p>	

#### Productos o Entregables

Etapa	Entregable	Criterio de Calidad	Responsable
Trimestre 1	Informe Trimestral	Satisfacción de demanda	Regional Los Santos
Trimestre 2	Informe Trimestral	Satisfacción de demanda	Regional Los Santos
Trimestre 3	Informe Trimestral	Satisfacción de demanda	Regional Los Santos
Trimestre 4	Informe Trimestral	Satisfacción de demanda	Regional Los Santos

### 1.1.1. Oficina Auxiliar Frailes

Planteamiento del Proyecto	
Nombre del Proyecto:	Oficina Auxiliar Frailes
Fecha Inicio:	01 de octubre 2016.
Fecha de Finalización	30 de setiembre 2017.
Responsable:	Adrián E Gamboa Barboza/ Lizeth Carolina Navarro Segura
Unidad Ejecutora:	Regional Los Santos.
Objetivo Estratégico:	Propiciar el desarrollo integral de la actividad cafetalera.
Acción Estratégica:	Mejorar los procesos de adopción de la tecnología disponible en pro de una mayor productividad.
Justificación general: El proyecto surge a partir del “Convenio específico de cooperación interinstitucional entre el Ministerio de Agricultura y Ganadería y el Instituto del Café de Costa Rica para uso de parte de un inmueble para la prestación de servicios al sector cafetalero en las instalaciones de la agencia de extensión agropecuaria de Frailes de Desamparados (CV-002-2016-MAG)”.	
Objetivo General: Brindar la prestación de servicios (venta de difusores, distribución de <i>Beauveria bassiana</i> , venta de semilla, recepción de muestras foliares y de suelo, entre otros) y recepción de documentos al Sector Cafetalero.	
Objetivos Específicos: Venta de difusores. Venta de Semilla. Recepción de muestras foliares. Recepción de muestras de suelo. Recepción de documentos al Sector Cafetalero. Distribución de <i>Beauveria bassiana</i> . Cumplir con las disposiciones de control interno vigentes en el ICAFE.	

#### Productos o Entregables

Etapa	Entregable	Criterio de Calidad	Responsable
Trimestre 1	Informe Trimestral	Satisfacción de demanda	Regional Los Santos
Trimestre 2	Informe Trimestral	Satisfacción de demanda	Regional Los Santos
Trimestre 3	Informe Trimestral	Satisfacción de demanda	Regional Los Santos
Trimestre 4	Informe Trimestral	Satisfacción de demanda	Regional Los Santos

**2. Presupuesto:**

Se adjunta con el correo.



### 3. Anexos:

Cronograma de actividades a desarrollar durante el período octubre 2016 a septiembre de 2017 (metas propuestas).

Transferencia de Tecnología.

Actividad	Trimestre.				Total
	I	II	III	IV	
Charlas	0	3	15	12	30
Curso	0	0	1	0	1
Día de campo	1	0	1	1	3
Fincas Modelo	2	0	0	0	2
Giras	1	0	1	1	3
Seminarios	0	0	1	0	1
Visita a finca	20	34	67	29	150

Material divulgativo:

Actividad	Trimestre.				Total
	I	II	III	IV	
Hojas Divulgativas	1	0	1	2	4

Normativa y Servicios Técnicos.

Actividad*	Trimestre.				Total
	I	II	III	IV	
Venta de semilla autorizada (Kg)	0	2000	0	0	2000
Distribución de difusores (unidad)	0	500	700	0	1200
Distribución de <i>Beauveria bassiana</i> (ml)	0	0	15000	15000	30000
Recepción de muestras de suelo (unidad)	0	900	500	0	1400
Recepción de muestras de foliares (unidad)	0	0	0	50	50
Interpretación de análisis (unidad)	0	180	180	0	360
Muestreo de aguas residuales (unidad)	3	6	0	0	9
Muestreo de Rendimientos (unidad)	278	428	0	0	706
Revisión y sellado de medidas (unidad)	70	10	0	570	650
Verificación de exportaciones (unidad)	0	35	35	5	75

\* Las labores relacionadas con la prestación de servicios como inspecciones de embarque de café, verificación e inspección de recibidores, análisis de aguas residuales, interpretación de análisis de suelo, interpretación de análisis foliares, distribución de *Beauveria bassiana*, revisión y sellado de angarillas, venta de semilla, trampas, difusores para el control de broca y visitas correspondientes al Programa Nacional de Renovación de Plantaciones, se realizarán según solicitud por parte del interesado. La cantidad de Muestras de Rendimiento dependerá de la programación realizada por la Unidad de Industrialización.

Laboratorio de Control de Calidad.

Actividad	Trimestre.				Total
	I	II	III	IV	
Demostraciones	1	0	3	3	7
Analisis de muestras	0	30	90	80	200

Recomendaciones de la Auditoría Interna:

Actividad	Trimestre.			
	I	II	III	IV
Revisión de recomendaciones	X	X	X	X
Seguimiento de recomendaciones	X	X	X	X