

INSTITUTO DEL CAFE DE C.R.
PLAN ANUAL OPERATIVO
RESUMEN EJECUTIVO

SIPAO
rpo40_01.rep

Periodo 2019

Programa 002-GERENCIA TECNICA

Unidad 024-UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

Objetivo General Propiciar el desarrollo integral de la actividad cafetalera mediante la investigación científica que oriente a las soluciones agronómicas del cultivo y a la innovación tecnológica en procura de una mayor productividad y sostenibilidad.

Objetivo(s) Especifico(s):

1. Generar conocimiento científico relacionado al control de las plagas que afectan el desarrollo y la producción del cultivo.
2. Generar información científica que permita generar alternativas para el manejo de las enfermedades que afectan los cafetos mediante el conocimiento biológico de los patógenos, de su interacción con el ambiente y del manejo agronómico.
3. Dar continuidad a la investigación de distintos materiales genéticos de café que poseen cualidades agro-productivas importantes, mediante el desarrollo, la selección y la validación en distintas regiones cafetaleras
4. Generar resultados de investigación que permitan orientar a técnicos y productores sobre los programas más adecuados para el manejo de la fertilización en las diferentes zonas cafetaleras del país.
5. Establecer procedimientos de análisis molecular y generar conocimiento para la identificación de genotipos de café promisorios o patógenos que afectan al cultivo
6. Establecer procedimientos para la adecuada propagación de genotipos de café promisorios mediante la técnica del cultivo de tejidos vegetales
7. Determinar mediante resultados científicos las mejores prácticas para el adecuado manejo agronómico del cultivo que permitan la mejor productividad
8. Contar con Beauveria bassiana y Trichoderma lignorum de calidad y cantidad para que el productor disponga de una herramienta de control biológico de la broca del café y de los patógenos del suelo
9. Dar continuidad al registro de las variables del tiempo atmosférico desde la red de equipos meteorológicos institucional en procura de fortalecer la base de datos climática

Proyecto: 1

Modalidad: Trimestral

Tipo: Operativo

Periodo:

1	2	3	4
X	X	X	X

Descripción: Operativo Anual

Justificación:

Es el flujo continuo e interrelacionado de las actividades de planeación, organización, supervisión, dirección y control, desarrolladas para lograr el cumplimiento de las tareas propias de la dependencia, orientada a alcanzar los objetivos y atribuciones del ICAFE, aprovechando los recursos humanos, técnicos, materiales y de cualquier otro tipo del que se disponga.

Objetivo:

Planear, organizar, supervisar, dirigir y controlar la gestión administrativa de la dependencia a fin de cumplir con las tareas y funciones encomendadas para alcanzar los objetivos del ICAFE.

Acción:

Administración de los recursos humanos, materiales, financieros u otros, asignados a la dependencia, para alcanzar el o los objetivos propuestos.

Actividad	Detalle	Meta	Tipo Indicador	Periodo				Responsable
				1	2	3	4	
1	Proyecto, informe de actividad e informe anual de la experimentación en el campo de la Nutrición Mineral	15	ENSAYO(S)	X	X	X	X	Victor Manuel Chaves Arias
2	Proyecto, informe de actividad e informe anual de la experimentación en el campo de la Fitopatología	14	ENSAYO(S)	X	X	X	X	Miguel Barquero Miranda
3	Proyecto, informe de actividad e informe anual de la experimentación en el campo del Control de plagas y Prácticas culturales	21	ENSAYO(S)	X	X	X	X	Daniel Ramirez Valerio
4	Proyecto, informes de actividad e informe anual de la experimentación en el campo del Mejoramiento Genético	25	ENSAYO(S)	X	X	X	X	Carlos Acuña Matamoros
5	Producción control biológico, elaboración de Beauveria bassiana	150	LITRO(S)		X	X		Kenia Molina Madriz
6	Producción control biológico, elaboración de Trichoderma	650	KILOGRAMO(S)		X	X		Kenia Molina Madriz
7	Proyecto, informes de actividad e informe anual de la experimentación en el campo de la biotecnología y cultivo de tejidos	2	ENSAYO(S)	X	X	X	X	Alejandra Robles Chaves