

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

SIPAO
rpo40_01.rep

Periodo 2021

Programa 002-GERENCIA TECNICA

Unidad 024-UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

Objetivo General Propiciar el desarrollo de la actividad cafetalera mediante la investigación científica, que oriente con soluciones o mejoras al manejo agronómico y a la innovación tecnológica, en procura de una mayor productividad y sostenibilidad económica y ambiental.

Objetivo(s) Especifico(s):

1. Generar información científica para el control de las principales plagas y enfermedades que afecten al cultivo
2. Continuar con el desarrollo, selección y validación de materiales genéticos de café en distintas regiones cafetaleras del país.
3. Generar técnicas y procedimientos moleculares para la selección de materiales genéticos promisorios y la identificación de microorganismos.
4. Generar información para orientar en programas más adecuados para el manejo de la fertilización en las distintas regiones cafetaleras
5. Definir técnicas y procedimientos para la micro-propagación de materiales genéticos de café promisorios
6. Producir Trichoderma y Beauveria en cantidad y calidad, para ofrecer al Productor herramientas para el control biológicos de patógenos del suelo y la broca del café.
7. Continuar con el mantenimiento y funcionamiento de la red de estaciones meteorológicas institucional, en procura de ampliar y fortalecer la base de datos y el funcionamiento de los sistemas de alerta temprana de enfermedades y déficit hídrico.
8. Generar información científica en procura de recomendar las mejoras prácticas agrícolas que permitan la sostenibilidad productiva y económica de la finca cafetalera

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

SIPAO
rpo40_01.rep

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	
2	Proyecto experimental, sección de Nutrición mineral Planeación y gestión del ensayo científico	10	DOCUMENTO(S)		X			Victor Manuel Chaves Arias
3	Informe de actividades, sección de Nutrición mineral Registro de actividades de seguimiento y evaluación	10	DOCUMENTO(S)	X	X	X	X	Carlos Eduardo Delgado Chavarría
4	Informe anual de resultados, sección de Nutrición mineral Presentación de resultados, análisis estadístico y recomendaciones	10	DOCUMENTO(S)		X	X		Victor Manuel Chaves Arias
5	Proyecto experimental, sección de Control de Plagas Planeación y gestión del ensayo científico	13	DOCUMENTO(S)			X		Responsable Indefinido
6	Informe de actividades, sección de Control de Plagas Registro de actividades de seguimiento y evaluación	13	DOCUMENTO(S)	X	X	X	X	Kimberly Ureña Ureña
7	Informe anual de resultados, sección de Control de Plagas Presentación de resultados, análisis estadístico y recomendaciones	13	DOCUMENTO(S)			X		Responsable Indefinido
8	Proyecto experimental, sección de Mejoramiento genético Planeación y gestión del ensayo científico	17	DOCUMENTO(S)			X		Carlos Acuña Matamoros
9	Informe de actividades, sección de Mejoramiento genético Registro de actividades de seguimiento y evaluación	17	DOCUMENTO(S)	X	X	X	X	Maria Stephanie Sibaja Hernandez
10	Informe anual de resultados, sección de Mejoramiento genético. Presentación de resultados, análisis estadístico y recomendaciones	17	DOCUMENTO(S)			X		Carlos Acuña Matamoros
11	Proyecto experimental, sección de Fitopatología Planeación y gestión del ensayo científico	15	DOCUMENTO(S)			X		Miguel Barquero Miranda
12	Informe de actividades, sección de Fitopatología-campo Registro de actividades de seguimiento y evaluación	10	DOCUMENTO(S)	X	X	X	X	Maria Jose Cordero Vega
13	Informe de actividades, sección de Fitopatología-laboratorio Registro de actividades de seguimiento y evaluación	1	DOCUMENTO(S)	X	X	X	X	Kenia Molina Madriz
14	Informe de actividades, sección de biología molecular Registro de actividades de seguimiento y evaluación	2	DOCUMENTO(S)	X	X	X	X	Alejandra Robles Chaves
15	Informe de actividades, sección de cultivo de tejidos (micropropagación) Registro de actividades de seguimiento y evaluación	2	DOCUMENTO(S)	X	X	X	X	Reina Cespedes Acosta
16	Informe anual de resultados, sección de Fitopatología Presentación de resultados, análisis estadístico y recomendaciones	15	DOCUMENTO(S)			X		Miguel Barquero Miranda
17	Producción de Beauveria. Registros de proceso de producción	100	LITRO(S)			X	X	Kenia Molina Madriz
18	Producción de Trichoderma. Registros del proceso de producción	300	KILOGRAMO(S)			X	X	Kenia Molina Madriz
19	Capacitación a técnicos del ICAFE	30	PERSONAS		X	X	X	Miguel Barquero Miranda
20	Gestionar Control Interno.	100	CUMPLIMIENTO	X	X	X	X	Miguel Barquero Miranda
21	Gestionar Valoración del Riesgo.	100	CUMPLIMIENTO	X	X	X	X	Miguel Barquero Miranda
22	Gestionar Recomendaciones de Auditoría.	100	CUMPLIMIENTO	X	X	X	X	Miguel Barquero Miranda