



# Ambiente



# **Estrategia de implementación del servicio de extensión forestal para el bosque natural y la restauración**

**FONDO PARA LA VIDA Y LA BIODIVERSIDAD**



1

PROBLEMÁTICA

2

ESTRUCTURA DEL  
PROYECTO

3

PRODUCTOS Y COSTOS

4

RESULTADOS  
ESPERADOS



## 1

## PROBLEMÁTICA

EFECTOS  
INDIRECTOS

Deterioro de la  
salud y el ambiente

Altos índices de  
Pobreza

EFECTOS  
DIRECTOS

Degradación del  
bosque

Pérdida de  
Biodiversidad

PROBLEMA

Pérdida del bosque natural en  
la Amazonia colombiana

CAUSAS  
DIRECTAS

1 Debilidad en los esquemas  
de intervención forestal en  
la Amazonia

2 Escasas capacidades en  
manejo sostenible del  
bosque amazónico

CAUSAS  
INDIRECTAS

Bajas capacidades  
institucionales, comunitarias y  
organizacionales en la  
Amazonia

Bajo nivel de  
información sobre  
gestión integral del  
bosque en el territorio  
amazónico



Fines  
indirectos

Mejora en la salud y el  
medio ambiente

Disminución de los  
índices de pobreza

Fines  
directos

Conservación del bosque

Uso adecuado del recurso  
forestal

Objetivo  
General

Contribuir a la disminución de la pérdida de bosque la Amazonia colombiana

Objetivos  
específicos

Objetivo específico 1 (OE1):  
**Fortalecer los esquemas de  
intervención forestal en la  
Amazonia**

Objetivo específico 2 (OE2):  
**Aumentar capacidades en  
extensión forestal en la  
Amazonia**

Medios  
Indirectos

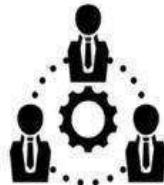
Aumento de las capacidades en  
Extensión forestal y organizaciones  
en la Amazonia

Fortalecimiento en los esquemas de  
intervención forestal en la Amazonia

## Implementación del Servicio de extensión Forestal en la Amazonía



### Fortalecimiento de los esquemas de intervención forestal



Unidad de coordinación del Servicio de Extensión Forestal

Lineamientos participativos de gestión



Sistema de información del servicio de Extensión Forestal

### Aumento de las capacidades en Extensión Forestal



Fortalecimiento de espacios educativos en Extensión Forestal

Formación de Extencionistas Forestales



Implementación del Servicio de Extensión Forestal

## Actividades objetivo 1

### FORTALECER LOS ESQUEMAS DE INTERVENCIÓN FORESTAL EN LA AMAZONIA



#### Unidad de coordinación del Servicio de EF

Orienta y hace seguimiento al SEF



#### Lineamientos participativos de gestión

Establece las prioridades para la intervención



#### Sistema de información del Servicio de EF

Instrumento de planeación

## Actividades Objetivo 2

### AUMENTO DE CAPACIDADES EN EXTENSIÓN FORESTAL EN LA AMAZONIA



#### Fortalecimiento de espacios educativos en Extensión Forestal

Fortalecer la Estación Experimental El Trueno



#### Formación de Extencionistas Forestales

Desarrollar capacidades y habilidades para acompañar a los gestores de cambio en la identificación de sus problemas y desarrollo de las soluciones (autogestión)



#### Implementación del servicio de Extensión Forestal

Implementar el plan de intervención consensuado con los gestores de cambio

Objetivo específico	Actividades	Costos por actividad horizonte del proyecto
Objetivo específico 1 (OE1): Fortalecer los esquemas de intervención forestal en la Amazonia.	<p>1.1.1. Establecer una instancia de coordinación participativa: comunidades, organizaciones sociales del sector forestal y ambiental e institucionalidad ambiental que formule los planes de intervención para la extensión forestal para cada núcleo.</p> <p>1.1.2. Definir los lineamientos y/o herramientas técnicas, sociales, económicas, culturales de la extensión forestal para la gestión integral del bosque y el desarrollo de la economía forestal</p> <p>1.1.3. Establecer un sistema de información para la coordinación del Servicio de extensión forestal</p>	\$ 4.344.107.378
	2.1.1. Fortalecer la Estación Experimental El Trueno del Instituto SINCHI "Bio-aula interactiva" y otras instancias participativas, para la formación y dispersión del conocimiento científico para las comunidades en Extensión forestal.	\$ 433.001.113
Objetivo específico 2 (OE2): Aumentar capacidades en extensión forestal en la amazonia.	<p>2.1.2 Implementar la formación y acreditación de extensionistas forestales para el manejo del bosque natural.</p> <p>2.1.3. Implementar el servicio de extensión forestal.</p>	\$ 432.881.960
		\$ 3.509.587.642
		\$ 6.892.490.875
		\$ 57.339.847.029

## 3

## PRODUCTOS Y COSTOS

## Presupuesto

#	AÑO	OBJETIVO 1	OBJETIVO 2	TOTAL
1	AÑO 1	\$ 3.229.446.602	\$ 30.027.181.277	\$ 33.256.627.879
2	AÑO 2	\$ 1.642.724.939	\$ 32.050.098.451	\$ 33.692.823.390
3	AÑO 3	\$ 337.818.910	\$ 5.664.645.818	\$ 6.002.464.729
	<b>TOTALES</b>	<b>\$ 5.209.990.451</b>	<b>\$ 67.741.925.546</b>	<b>\$ 72.835.563.997</b>
	Seguimiento (apoyo a la supervisión e interventoría del proyecto)			\$ 3.527.400.766
		Costos administrativos		\$ 8.390.782.247
		<b>TOTAL DEL PROYECTO</b>		<b>\$ 84.870.099.011</b>

Objetivo	Productos e indicadores			
	Producto	Indicador principal	Unidad de medida	Meta
OE 1: Fortalecer los esquemas de intervención forestal en la Amazonia.	1.1 Programa de extensionismo forestal	Programa de extensionismo forestal estructurado	Número	1
OE 2: Aumentar capacidades en extensión forestal en la Amazonia	2.1 Servicio de Extensión forestal	Servicio de extensionismo forestal implementado	Número	1

# SOSTENIBILIDAD

## Acciones clave

a mantener,  
una vez  
finalizado el  
proyecto

Actividad para  
garantizar  
sostenibilidad

Tiempo

Indicador de  
monitoreo

Valor estimado

Riesgos

Responsable

Continuar con la instancia de coordinación participativa: comunidades, organizaciones sociales del sector forestal y ambiental e institucionalidad ambiental que formule los planes de intervención para la extensión forestal para cada núcleo.

Transferir la responsabilidad del acompañamiento y gestión del desarrollo a las alcaldías y gobernaciones de acuerdo con el análisis de capacidades institucionales y jurídicas

4 meses

A 31 de diciembre de 2026 se suscribe un acuerdo de entendimiento entre las partes (alcaldías y gobernación) para garantizar la responsabilidad coordinar el servicio de extensión forestal

\$641.700.000

Negativa en el acompañamiento y gestión de la instancia de coordinación del sistema de extensión forestal

Transiciones de gobiernos locales y departamentales

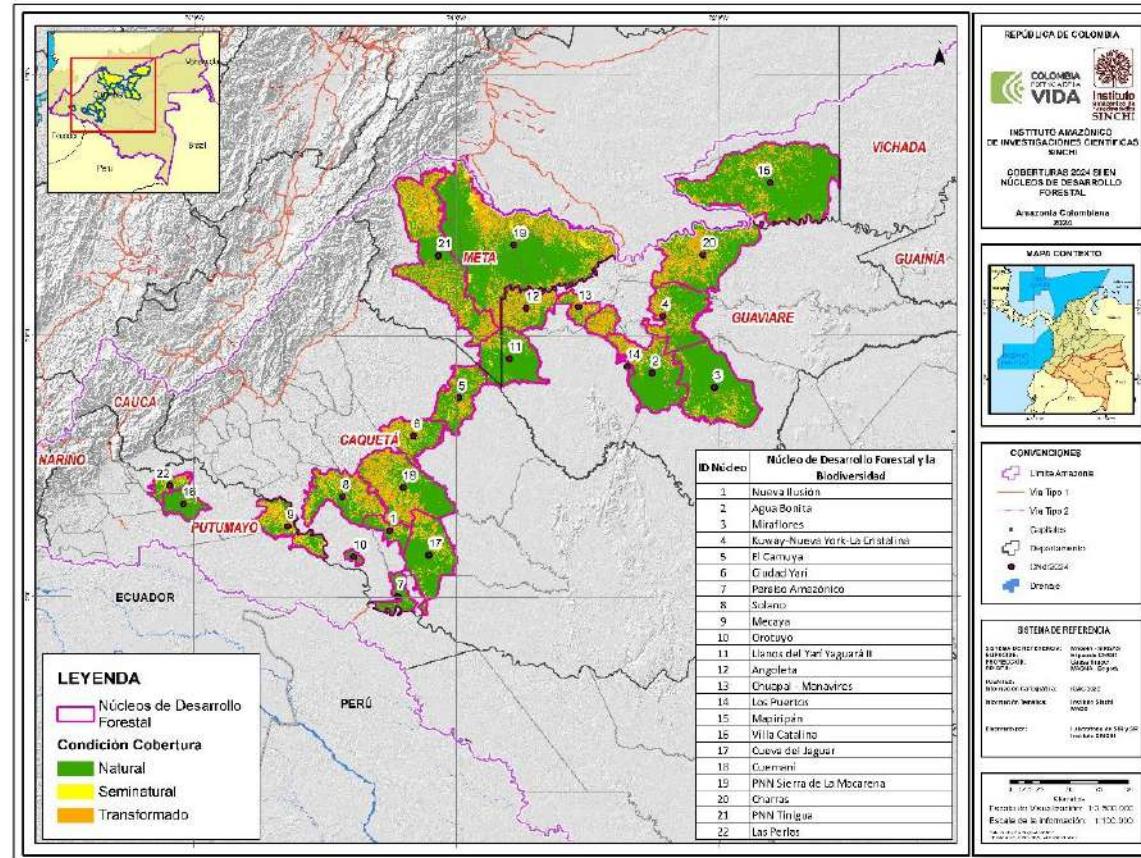
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y /o la instancia decisoria que se defina al finalizar el proyecto.  
Gobernaciones  
Alcaldía

Acciones clave a mantener, una vez finalizado el proyecto	Actividad para garantizar sostenibilidad	Tiempo	Indicador de monitoreo	Valor estimado	Riesgos	Responsable
Los extensionistas forestales formados y acreditados tienen trabajo en el sector	Suscribir acuerdos con nuevas empresas del sector público/privado para la contratación	6 meses	A 31 de diciembre de 2026 se suscriben al menos 2 nuevos acuerdos con Instituciones dirigidas al cuidado y manejo del bosque	\$14.800.500.000	Desinterés en la participación del proyecto  Baja oferta laboral en el sector	Actores institucionales  involucrados en la implementación del servicio  Gobernaciones  Alcaldías  Asojuntas  Juntas de Acción Comunal
Ampliar o mantener la oferta de formación disponible para los y las interesados en acceder a la capacitación y acreditación	Acordar con la academia la apertura de nuevos cursos de formación de acuerdo con los intereses de los extensionistas y la demanda del mercado laboral del contexto  Transferencia de tecnología, necesaria para para el sostenimiento de las actividades	6 meses	A 31 de diciembre de 2027 se ha ampliado la oferta de formación	\$ 2.145.000.000	Que la academia no pueda ampliar su oferta de formación debido a su disponibilidad de recursos	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y /o la instancia que se defina al finalizar el proyecto
Activos fijos	Destinar a los gestores de cambio los bienes adquiridos durante la ejecución del proyecto a través del mecanismo jurídico vigente al cierre del proyecto	2 meses	Durante el cierre del proyecto	\$ 34.336.882	Que la normatividad vigente limite la destinación	Coordinador del proyecto  Financiador FPVYB

## Más de 16 mil familias atendidas con extensión forestal en los 22 núcleos con cerca de 88 mil visitas

Contribuye al control  
de la deforestación

**3.247.022**  
has de bosques  
naturales

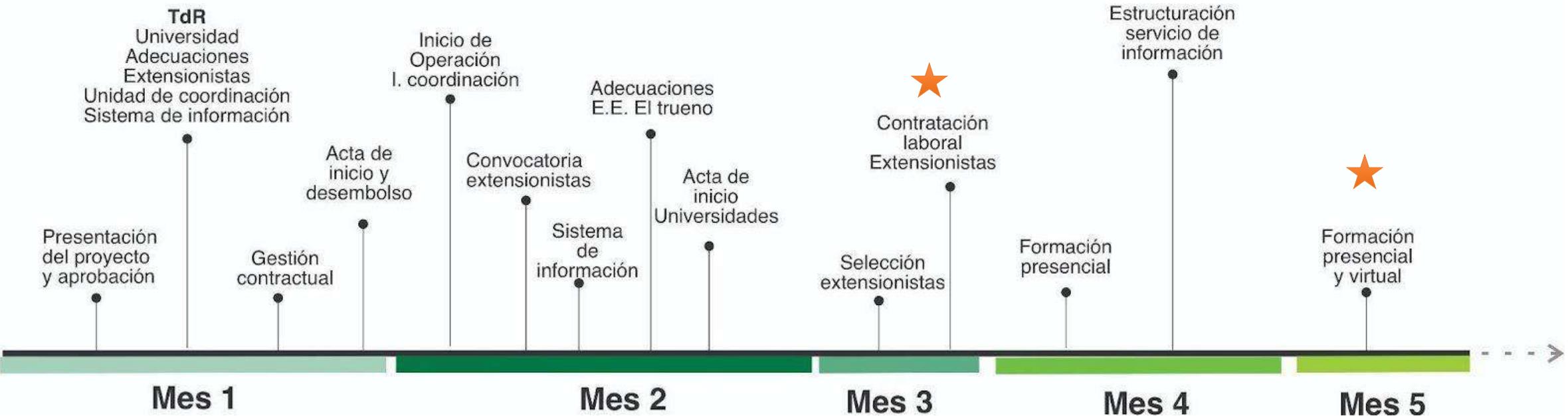


**3.247.022 has**  
Coberturas Naturales  
**Bosques**  
**69%**

**1.194.609 has**  
Transformado  
**Pastos**  
**23,2%**

**330 extensionistas certificados y contratados**  
**88 gestores de cambio capacitados como promotores**  
**forestales**

# Cronograma



2025-2026





# Ambiente



[www.sinchi.org.co](http://www.sinchi.org.co)

@institutoSINCHI

Instituto.SINCHI

Instituto SINCHI

Actividad	Indicador de gestión	Unidad	Meta
1.1.1. Establecer una instancia de coordinación participativa: comunidades, organizaciones sociales del sector forestal y ambiental e institucionalidad ambiental que formule los planes de intervención para la extensión forestal para cada núcleo.	Informes de la Unidad de Coordinación	Número	26
1.1.2. Definir los lineamientos y/o herramientas técnicas, sociales, económicas, culturales de la extensión forestal para la gestión integral del bosque y el desarrollo de la economía forestal	Documento con lineamientos técnicos formulado	Número	22
1.1.3. Establecer un sistema de información para la coordinación del Servicio de extensión forestal	Reportes del Sistema de Informacion	Número	13

2.1.1. Fortalecer la Estación Experimental El Trueno del Instituto SINCHI "Bio-aula interactiva" y otras instancias participativas, para la formación y dispersión del conocimiento científico para las comunidades en Extensión forestal.	Espacio de formación integral fortalecido	Número	1
2.1.2 Implementar la formación y acreditación de extensionistas forestales para el manejo del bosque natural.	Extensionistas formados y certificados	Número	330
	Líderes de núcleo capacitados	Número	88
2.1.3. Implementar el servicio de extensión forestal.	Visitas de extensión forestal realizadas	Número	88.200