

DOCUMENTO DE FORMALIZACIÓN

07 de octubre de 2024

Id.:

99711

Fecha de Creación:

26 de septiembre de 2024

Nombre:

AGROSKY INGENIERÍA

Estado:

Convocatoria

Tipo de Proyecto:

Prestamo

Ciudad:

Ibagué (Tolima)

Sector:

SECCIÓN A (4AC 2020)-Agricultura, Ganadería, Caza, Silvicultura Y Pesca

Sumario:

AgroSky Ingeniería ofrece al mercado una solución integral para satisfacer las necesidades de los agricultores de arroz en el Tolima mediante la prestación de tres servicios: monitoreo y diagnóstico de cultivos con drones, aspersión (fumigación) o dispersión (fertilización) en tasa fija (dosificación homogénea del lote) o variable (dosificación heterogénea a partir de monitoreo y diagnóstico previo que permite dosificar la cantidad agroinsumos necesaria en el lugar específico evitando excesos o sobre aplicaciones). Estos servicios están diseñados para optimizar el uso de insumos, mejorar la productividad, promoviendo prácticas agrícolas sostenibles y así generar un impacto positivo en el ambiente y los recursos naturales al cuidar las fuentes hídricas, el suelo y reduciendo la generación de gases de efecto invernadero (Carbono, Nitrógenos, entre otros). Finalmente, AgroSky Ingeniería busca fortalecer las capacidades de los agricultores implementando capacitaciones a los clientes que permitan conocer el uso de drones en los cultivos, lo que permite producir un impacto social positivo a los agricultores del departamento del Tolima.

Unidad:

Centro de comercio y servicios

Institución:

SENA - Tolima

Jefe:

Alvaro Fredy Bermudez Salazar

Identificación:

Cédula de Ciudadanía N° 19379150

Asesores

	ROL	NOMBRE
	Asesor Lider	Raul Antonio Sanchez Alfonso

Plan Nacional

Articulación del proyecto con el Plan de Desarrollo Nacional “Colombia, potencia mundial de la vida”. El plan de negocios AgroSky se articula con el Plan de Desarrollo Nacional directamente con lo siguiente: 1. Ordenamiento del territorio alrededor del agua y justicia ambiental y Seguridad humana y justicia social.

Plan Regional

AgroSky Ingeniería obtendrá beneficios y oportunidades establecidos en el Plan de Desarrollo del Tolima 2024-2027. Este plan se enfoca en la sostenibilidad, el desarrollo tecnológico y la creación de corredores productivos estratégicos.

Clúster

AgroSky Ingeniería puede articularse de manera estratégica con Fedearroz no solo para promover el uso de drones en el sector arrocero, sino también para generar un impacto positivo en los aspectos ambiental y social.

Empleos

	CARGO	SUELDO MENSUAL	GENERADO EN EL	ENTRE 18 Y	DESPLAZADO POR LA	MADRE CABEZA	MINORÍA ÉTNICA	RECLUIDO EN	DESMOVLIZADO O REINSERTADO	DISCAPACITADO	DESVINCULADO DE ENTIDADES
--	-------	----------------	----------------	------------	-------------------	--------------	----------------	-------------	----------------------------	---------------	---------------------------

https://www.fondoemprender.com:48080/FONADE/Proyecto/verFormalizacion.aspx?CodProyecto=99711

1/2

			PRIMER AÑO	24 AÑOS	VIOLENCIA	DE FAMILIA		CÁRCELES INPEC			DEL ESTADO
Gerente	1300000,0000	Mes 1	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Piloto Dron	1300000,0000	Mes 3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Contador	500000,0000	Mes 1	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Emprendedores

	NOMBRE	BENEFICIARIO FONDO EMPRENDER	PARTICIPACIÓN ACCIONARIA
	Hery Santiago Caicedo Triana	☒	100 %

Aval

Observaciones

Formalización proyecto AgroSky Ingeniería