Alcaldía de Sabanalarga Casanare	DEPARTAMENTO DE CASANARE
	ALCALDIA MUNICIPAL DE SABANALARGA
	COMPONENTES TÉCNICOS DEL SERVICIO DE EXTENSIÓN
	LINEA PRODUCTIVA
	ANEXO

OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO PUBLICO DE EXTENSION AGROPECUARIA COMO PROCESO INTEGRAL DE ACOMPAÑAMIENTO TECNICO Y FORMATIVO A LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOCALES, INCORPORANDO ACCIONES DE APOYO QUE FORTALEZCAN LA APLICACION PRACTICA DE LOS CONOCIMIENTOS TRANSFERIDOS, EN EL MUNICIPIO DE SABANALARGA, CASANARE.

ACTIVIDAD AGRÍCOLA			
Linea Productiva	**CACAO – CAÑA – CAFÉ – PLATANO –CÍTRICOS – TOMATE – AGUACATE - YUCA – PIÑA –MAIZ**		
No. Usuarios	40		
Total	40		
ACTIVIDAD PECUARIA			
Linea Productiva	**GANADERIA BOVINA**	**PORCICULTURA**	**AVICULTURA**
No. Usuarios	125	15	10
Total	150		
ACTIVIDAD PESCA Y ACUICULTURA			
Linea Productiva	**PISCICULTURA**		
No. Usuarios	10		
Total	10		
TOTAL USUARIOS ATENDIOS	200		

Elaboró: **Angy Lizeth Sosa Jiménez**
Profesional contratado - SPOP

Revisó: **Diego Orlando González Roa**
Profesional contratado - SGG

Aprobó: **Mónica Yulieth Rodríguez Torres**
Secretaria de Planeación y Obras Publicas

Alcaldía de Sabanalarga Casanare

DEPARTAMENTO DE CASANARE
ALCALDIA MUNICIPAL DE SABANALARGA
COMPONENTES TÉCNICOS DEL SERVICIO DE EXTENSIÓN
ACTIVIDADES NORMATIVAS
ANEXO

OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO PUBLICO DE EXTENSION AGROPECUARIA COMO PROCESO INTEGRAL DE ACOMPAÑAMIENTO TECNICO Y FORMATIVO A LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOCALES, INCORPORANDO ACCIONES DE APOYO QUE FORTALEZCAN LA APLICACION PRACTICA DE LOS CONOCIMIENTOS TRANSFERIDOS, EN EL MUNICIPIO DE SABANALARGA, CASANARE.

ASPECTO DE ENFOQUE 1. DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES INTEGRALES HUMANAS Y TÉCNICAS

MÉTODO DE EXTENSIÓN	COMPONENTES A TENER EN CUENTA PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES	OBJETIVOS A CUMPLIR DEL PROGRAMA DE ATENCIÓN A USUARIOS PDEA 2024 – 2027	CANTIDAD DE EVENTOS	USUARIOS	ACTIVIDAD	INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	CANTIDAD VISITAS O EVENTO/ USUARIO
VISITA A PREDIO	Identificación de la actividad productiva principal	Formulación de ejercicios de planificación predial participativa al inicio de la prestación de servicios de extensión y monitoreo subsecuente.	1	200	Desarrollar visitas de extensión enfocadas a las capacidades integrales humanas y técnicas, dirigidas a los encadenamientos productivos agrícola, pecuario y piscícola, en el desarrollo del plan de trabajo.	No. De visitas realizadas con anexos (Formato plan de trabajo y/o Formato de record de visita diligenciado y firmado por el producto y registro fotográfico)	3
	Uso de Buenas Prácticas Agrícolas, Pecuarias	Fortalecer la implementación de Buenas Prácticas Ganaderas (BPG), Buenas Prácticas de Ordeño (BPO), Buenas Prácticas Agrícolas (BPA), Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) y Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades (MIPE) en la producción agropecuaria del Casanare, así como la adopción de buenas prácticas administrativas en las unidades productivas agrícolas del departamento, con el fin de garantizar la trazabilidad, sanidad e inocuidad de los productos, mejorar su calidad, eficiencia, rentabilidad y sostenibilidad, y aumentar la competitividad del sector.	2				
DEMOSTRACIÓN DE MÉTODO	Tipo de herramientas y equipos empleados en el proceso productivo	Fomentar la apropiación de conocimientos y el desarrollo de habilidades en el manejo de herramientas tecnológicas para optimizar las actividades productivas en el sector agropecuario del Casanare.	10	200	Desarrollar demostraciones de método enfocados en la implementación y uso adecuado de herramientas y equipos requeridos en los procesos productivos, dirigidos a los encadenamientos productivos agrícola, pecuario y piscícola.	No. de eventos del metodo grupal realizadas vs No. de usuarios asistentes.	1

ASPECTO DE ENFOQUE 2. DESARROLLO LAS CAPACIDADES SOCIALES INTEGRALES Y FORTALECIMIENTO DE LA ASOCIATIVIDAD

MÉTODO DE EXTENSIÓN	COMPONENTES A TENER EN CUENTA PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES	OBJETIVOS A CUMPLIR DEL PROGRAMA DE ATENCIÓN A USUARIOS PDEA 2024 – 2027	CANTIDAD DE EVENTOS	USUARIOS	ACTIVIDAD	INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	CANTIDAD VISITAS O EVENTO/USUARIO
VISITA A PREDIO	Procesos de emprendimiento y asociatividad	Brindar herramientas y estrategias para el fortalecimiento de las asociaciones, empresas, gremios y clústeres existentes en el sector agropecuario.	1	200	Desarrollar visitas de extensión enfocadas en el fortalecimiento de las asociaciones, empresas y gremios, dirigidas a los encadenamientos productivos agrícola, pecuario y piscícola, en el desarrollo del plan de trabajo.	No. De visitas realizadas con anexos (Formato de record de visita diligenciado y firmado por el producto y registro fotográfico)	1

ASPECTO DE ENFOQUE 3. ACCESO A LA INFORMACIÓN Y USO DE LAS TIC

MÉTODO DE EXTENSIÓN	COMPONENTES A TENER EN CUENTA PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES	OBJETIVOS A CUMPLIR DEL PROGRAMA DE ATENCIÓN A USUARIOS PDEA 2024 – 2027	CANTIDAD DE EVENTOS	USUARIOS	ACTIVIDAD	INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	CANTIDAD VISITAS O EVENTO/USUARIO
VISITA A PREDIO	Habilidades y competencias en el uso de TIC	Capacitar a los productores agropecuarios en el uso de las TIC para facilitar el acceso, adopción y adaptación de información y tecnologías en sus sistemas productivos.	1	200	Desarrollar visitas de extensión enfocadas en el uso de las TIC's, dirigidas a los encadenamientos productivos agrícola, pecuario y piscícola, en el desarrollo del plan de trabajo.	No. De visitas realizadas con anexos (Formato de record de visita diligenciado y firmado por el producto y registro fotográfico)	1

Alcaldía de Sabanalarga Casanare	DEPARTAMENTO DE CASANARE
	ALCALDIA MUNICIPAL DE SABANALARGA
	COMPONENTES TÉCNICOS DEL SERVICIO DE EXTENSIÓN
	ACTIVIDADES NORMATIVAS
	ANEXO

OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO PUBLICO DE EXTENSION AGROPECUARIA COMO PROCESO INTEGRAL DE ACOMPAÑAMIENTO TECNICO Y FORMATIVO A LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOCALES, INCORPORANDO ACCIONES DE APOYO QUE FORTALEZCAN LA APLICACION PRACTICA DE LOS CONOCIMIENTOS TRANSFERIDOS, EN EL MUNICIPIO DE SABANALARGA, CASANARE.

ASPECTO DE ENFOQUE 4. GESTIÓN DEL USO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES							
MÉTODO DE EXTENSIÓN	**COMPONENTES A TENER EN CUENTA PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES**		**CANTIDAD DE EVENTOS**	**USUARIOS**	**ACTIVIDAD**	**INDICADOR DE CUMPLIMIENTO**	**CANTIDAD VISITAS O EVENTO/USUARIO**
VISITA A PREDIO	Actividades de mitigación y adaptación al cambio climático	Diseñar e implementar estrategias de adaptación al cambio climático para las diferentes regiones del departamento, considerando las necesidades específicas y las características del territorio, incluyendo medidas basadas en ecosistemas y prácticas de agricultura y ganadería regenerativa.	1	200	Desarrollar visitas de extensión enfocadas a gestionar el uso sostenible de los recursos naturales, dirigidas a los encadenamientos productivos agrícola, pecuario y piscícola, en el desarrollo del plan de trabajo.	No. De visitas realizadas con anexos (Formato de record de visita diligenciado y firmado por el producto y registro fotográfico)	1

RESUMEN DE MÉTODO DE EXTENSIÓN - ACTIVIDADES/USUARIO		
INDIVIDUAL	VISITA A PREDIO	6
GRUPAL	DEMOSTRACIÓN DE MÉTODO	1
TOTAL ACTIVIDADES/USUARIO		**7**

Elaboró: **Angy Lizeth Sosa Jiménez**
Profesional contratado - SPCP

Revisó: **Diego Orlando González Rod**
Profesional contratado - SGC

Aprobó: **Mónica Yulieth Rodríguez Torres**
Secretaria de Planeación y Obras Publicas

Alcaldía de Sabanalarga Casanare	DEPARTAMENTO DE CASANARE
	ALCALDIA MUNICIPAL DE SABANALARGA
	COMPONENTES TÉCNICOS DEL SERVICIO DE EXTENSIÓN
	MÉTODO DE EXTENSIÓN AGROPECUARIA
	ANEXO

OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO PUBLICO DE EXTENSION AGROPECUARIA COMO PROCESO INTEGRAL DE ACOMPAÑAMIENTO TECNICO Y FORMATIVO A LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOCALES, INCORPORANDO ACCIONES DE APOYO QUE FORTALEZCAN LA APLICACION PRACTICA DE LOS CONOCIMIENTOS TRANSFERIDOS, EN EL MUNICIPIO DE SABANALARGA, CASANARE.

MÉTODO DE EXTENSIÓN			
NOMBRE	**VISITA A PREDIO**		
TIPO	INDIVIDUAL		
DEFINICIÓN	Escenario de interacción que permite la relación entre el productor, su familia y el extensionista en el medio en que vive y trabaja; para la valoración conjunta de problemas y la elaboración participativa de soluciones.		
CARACTERÍSTICAS	Acompañamiento integral para prevenir y solucionar problemas	**UTILIDAD**	Prevención y atención de problemas en el sitio.
	Fortalecer Capacidades productivas		Solución de problemas
	Aplicación de Tecnologías de innovación		Empatía extensionista - productor
	Identifica el pensar del agricultor, sus necesidades y expectativas		Se introducen prácticas y conocimientos técnicos
	Establece lazos de confianza, respeto y amabilidad		Permite que los agricultores sean los demostradores aumenta la influencia sobre otros agricultores
DESARROLLO DE CAPACIDADES DEL PRODUCTOR	Conocimiento	**ESTILO DE APRENDIZAJE**	Reflexivo
	Destreza		Teórico
	Competencia		Pragmático
	Habilidades		Práctico y participativo

ASPECTO ESPACIAL	
LUGAR	El servicio se prestará en el predio del productor en la etapa diagnóstica. Una vez identificadas las necesidades, se formularán planes de mejoramiento e intervención que deben ser objeto de seguimiento en las visitas posteriores.
CARACTERÍSTICAS	El servicio técnico se prestará en el predio o finca del productor, a los sistemas pecuarios, agrícolas y piscícolas, identificados en el anexo registro de usuarios. Se realizarán actividades enfocadas a solucionar y/o prevenir aspectos particulares del sistema productivo. Tendrá como finalidad el abordaje de temáticas contenidas en cada uno de los aspectos del enfoque de extensión agropecuaria.

ASPECTO TEMPORAL	
NÚMERO DE ACTIVIDADES	**6 VISITAS TÉCNICAS POR CADA PRODUCTOR SEGÚN SU SISTEMA PRODUCTIVO**
CARACTERÍSTICAS	Asesoramiento técnico, mediante el acompañamiento y seguimiento a los componentes a tener en cuenta para el desarrollo de las actividades en marco del plan de fortalecimiento, dirigido para cada productor agrícola, pecuario y piscícola, según la línea productiva. El tiempo de dedicación para este método de extensión se estima entre 2 y 3 horas, por productor (dependiendo siempre de la necesidad puntual del productor y de las actividades que se programaron para ella: levantamiento de información, seguimiento a implementación de mejoras, ajustes a problemáticas, entre otras), de conformidad con el anexo CRONOGRAMA.

ASPECTO CUANTITATIVO	
INDICADOR	Número de productores asistidos, Número de visitas realizadas, Número de planes de fortalecimiento formulados.
UNIDAD DE MEDIDA DEL SERVICIO	Número

GENERALIDADES DEL SERVICIO			
COMPONENTE	Visita 1: Identificación de la actividad productiva principal		
	Visita 2: Uso de Buenas Prácticas Agrícolas, Pecuarias		
	Visita 3: Uso de Buenas Prácticas Agrícolas, Pecuarias		
	Visita 4: Procesos de emprendimiento y asociatividad		
	Visita 5: Habilidades y competencias en el uso de TIC		
	Visita 6: Actividades de mitigación y adaptación al cambio climático		
	COMPONENTE	**TEMÁTICA PROPUESTA PARA SU DESARROLLO SEGÚN LAS NECESIDADES IDENTIFICADAS POR PRODUCTOR**	**OBJETIVOS A CUMPLIR DEL PROGRAMA DE ATENCIÓN A USUARIOS PDEA 2024 – 2027**
	Identificación de la actividad productiva principal	Contextualización del Plan de Extensión Agropecuaria, objetivos, metodología y resultados esperados.	Formulación de ejercicios de planificación predial participativa al inicio de la prestación de servicios de extensión y monitoreo subsecuente.
		Levantamiento de información diagnóstica del productor y vocación del suelo en función de sus capacidades dentro del sistema productivo. El cual se realiza mediante planificación predial participativa. (Elaboración del Plan de Trabajo).	

	Uso de Buenas Prácticas Agrícolas, Pecuarias (Implementación de buenas prácticas productivas y sanitarias)	**Actividad Agrícola:** Identificar las prácticas agrícolas implementadas en la unidad productiva; Capacitar en Buenas Prácticas Agrícolas (BPA); Orientar sobre el Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades (MIPE); Promover el uso adecuado y seguro de agroinsumos; Orientar sobre prácticas de conservación de suelo y agua; y Promover el registro de aplicaciones, controles fitosanitarios y labores agrícolas.	Fortalecer la implementación de Buenas Prácticas Ganaderas (BPG), Buenas Prácticas de Ordeño (BPO), Buenas Prácticas Agrícolas (BPA), Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) y Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades (MIPE) en la producción agropecuaria del Casanare, así como la adopción de buenas prácticas administrativas en las unidades productivas agrícolas del departamento, con el fin de garantizar la trazabilidad, sanidad e inocuidad de los productos, mejorar su calidad, eficiencia, rentabilidad y sostenibilidad, y aumentar la competitividad del sector.
		Actividad Pecuaria: Línea Ganadera: Identificar las prácticas ganaderas implementadas en el predio; Capacitar en Buenas Prácticas Ganaderas (BPG); Orientar sobre Buenas Prácticas de Ordeño (BPO), cuando aplique; Promover medidas de bienestar animal; Capacitar en prevención y control de enfermedades; y Promover el registro de vacunaciones, tratamientos y producción. Línea Porcicultura: Identificar las condiciones sanitarias de la explotación porcina; Capacitar en buenas prácticas de producción porcina; Promover medidas de bioseguridad; Orientar sobre prevención y control de enfermedades; Promover prácticas de bienestar animal; y Promover el registro de actividades sanitarias y productivas. Línea Avicultura: Identificar las condiciones de manejo de la explotación avícola; Capacitar en buenas prácticas de producción avícola; Promover medidas de bioseguridad; Orientar sobre prevención y control de enfermedades; Promover prácticas de bienestar animal; y Promover el registro de actividades productivas y sanitarias.	
		Actividad Acuícola: Identificar las condiciones productivas de la unidad acuícola; Capacitar en buenas prácticas acuícolas; Orientar sobre manejo de la calidad del agua; Promover medidas de bioseguridad y sanidad acuícola; Capacitar en prevención y control de enfermedades; y Promover el registro de actividades productivas y sanitarias.	
	Uso de Buenas Prácticas Agrícolas, Pecuarias (Trazabilidad, inocuidad y gestión de registros)	**Actividad agrícola:** Capacitar en el diligenciamiento de registros de producción agrícola; Orientar sobre la trazabilidad de los productos agrícolas; Promover prácticas que contribuyan a la inocuidad de la producción; Identificar riesgos de contaminación durante la producción y cosecha; Orientar sobre almacenamiento adecuado de insumos y productos; y Promover la organización documental de la unidad productiva.	Fortalecer la implementación de Buenas Prácticas Ganaderas (BPG), Buenas Prácticas de Ordeño (BPO), Buenas Prácticas Agrícolas (BPA), Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) y Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades (MIPE) en la producción agropecuaria del Casanare, así como la adopción de buenas prácticas administrativas en las unidades productivas agrícolas del departamento, con el fin de garantizar la trazabilidad, sanidad e inocuidad de los productos, mejorar su calidad, eficiencia, rentabilidad y
		Actividad Pecuaria: Línea Ganadera: Capacitar en el diligenciamiento de registros productivos y sanitarios; Orientar sobre trazabilidad animal y de productos pecuarios; Promover prácticas para garantizar la inocuidad de la leche y sus derivados; Identificar riesgos de contaminación durante el ordeño y manejo de animales; Orientar sobre manejo documental de tratamientos y vacunaciones; y Promover el control de información productiva para la toma de decisiones. Línea Porcicultura: Capacitar en el diligenciamiento de registros productivos y sanitarios; Orientar sobre trazabilidad de los animales y productos obtenidos; Promover prácticas de inocuidad en la producción porcina; Identificar riesgos sanitarios y de contaminación; Orientar sobre la organización documental de la explotación; y Promover el análisis de registros para la toma de decisiones.	

OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO PUBLICO DE EXTENSION AGROPECUARIA COMO PROCESO INTEGRAL DE ACOMPAÑAMIENTO TECNICO Y FORMATIVO A LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOCALES, INCORPORANDO ACCIONES DE APOYO QUE FORTALEZCAN LA APLICACION PRACTICA DE LOS CONOCIMIENTOS TRANSFERIDOS, EN EL MUNICIPIO DE SABANALARGA, CASANARE.

ACTIVIDADES PRINCIPALES A DESARROLLAR		Línea Avicultura: Capacitar en el diligenciamiento de registros productivos y sanitarios; Orientar sobre trazabilidad de aves y productos avícolas; Promover prácticas para garantizar la inocuidad de la producción; Identificar riesgos de contaminación; Orientar sobre la organización de registros y soportes documentales; y Promover el uso de información productiva para mejorar la eficiencia.	sostenibilidad, y aumentar la competitividad del sector.
		Sector Acuícola: Capacitar en el diligenciamiento de registros productivos y sanitarios; Orientar sobre trazabilidad de la producción acuícola; Promover prácticas para garantizar la inocuidad del producto; Identificar riesgos sanitarios y ambientales; Orientar sobre la organización documental de la unidad productiva; y Promover el uso de registros para el seguimiento y control de la producción.	
	Procesos de emprendimiento y asociatividad	Identificar si el productor pertenece a una organización.	Brindar herramientas y estrategias para el fortalecimiento de las asociaciones, empresas, gremios y clústeres existentes en el sector agropecuario.
		Verificar el nivel de participación en la organización.	
		Socializar los beneficios económicos, productivos y sociales de la asociatividad.	
		Orientar sobre el cumplimiento de requisitos, aportes y compromisos establecidos en los estatutos y reglamentos internos de las organizaciones.	
		Promover el uso de registros productivos y financieros como herramienta para la toma de decisiones y la gestión organizacional y empresarial.	
		Informar sobre convocatorias, proyectos y programas dirigidos a organizaciones de productores, empresas rurales y emprendimientos.	
		Identificar necesidades comunes que puedan ser gestionadas de manera colectiva o mediante alianzas estratégicas.	
		Incentivar la participación en espacios de capacitación, comercialización y fortalecimiento.	
		Promover la articulación entre productores, asociaciones y empresas para la compra conjunta de insumos, comercialización de productos o acceso.	
		Fortalecer capacidades relacionadas con la planificación de la producción y la gestión empresarial de la unidad productiva.	
	Habilidades y competencias en el uso de TIC	Identificar las limitaciones tecnológicas del producto	Capacitar a los productores agropecuarios en el uso de las TIC para facilitar el acceso, adopción y adaptación de información y tecnologías en sus sistemas productivos.
		Capacitar en la búsqueda de información agropecuaria en internet.	
		Promover el uso de plataformas institucionales del sector agropecuario.	
		Orientar sobre el uso de aplicaciones para registros.	
		Enseñar el acceso a pronósticos climáticos y alertas.	
		Capacitar en el uso de herramientas digitales para comercializacion	
		Promover el uso de videos, guías y material técnico digital para fortalecer los procesos de aprendizaje.	

Alcaldía de Sabanalarga Casanare	DEPARTAMENTO DE CASANARE
	ALCALDIA MUNICIPAL DE SABANALARGA
	COMPONENTES TÉCNICOS DEL SERVICIO DE EXTENSIÓN
	MÉTODO DE EXTENSIÓN AGROPECUARIA
	ANEXO

OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO PUBLICO DE EXTENSION AGROPECUARIA COMO PROCESO INTEGRAL DE ACOMPAÑAMIENTO TECNICO Y FORMATIVO A LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOCALES, INCORPORANDO ACCIONES DE APOYO QUE FORTALEZCAN LA APLICACION PRACTICA DE LOS CONOCIMIENTOS TRANSFERIDOS, EN EL MUNICIPIO DE SABANALARGA, CASANARE.

	Actividades de mitigación y adaptación al cambio climático	Identificación de riesgos climáticos que afectan el sistema productivo (sequías, inundaciones, altas temperaturas, erosión, vientos fuertes, entre otros)	Diseñar e implementar estrategias de adaptación al cambio climático para las diferentes regiones del departamento, considerando las necesidades específicas y las características del territorio, incluyendo medidas basadas en ecosistemas y prácticas de agricultura y ganadería regenerativa.
		Evaluación de la disponibilidad y uso eficiente del agua.	
		Prácticas para la conservación y recuperación de suelos.	
		Manejo de coberturas vegetales para reducir la erosión.	
		Protección y conservación de nacederos, fuentes hídricas.	
		Reforestación y restauración de áreas degradadas dentro del sistema productivo.	
		Medidas para disminuir la vulnerabilidad de la unidad productora	
		Elaboración de recomendaciones para la adaptación del sistema productivo de acuerdo con lo identificado.	

OBSERVACIÓN	Para el componente IDENTIFICACIÓN DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA PRINCIPAL se debe registrar la información en un formato preestablecido y unificado que permita describir la situación actual, previamente aprobado por la supervisión (Formato plan de trabajo).
	La información de las demás acciones realizadas con cada productor se debe registrar y diligenciar debidamente en el formato "Acta de visita individual a predio" entregado por la supervisión (Formato de récord de visita). Parágrafo. En cada visita el extensionista deberá implementar al menos una herramienta de diagnóstico, seguimiento, registro, planificación o evaluación relacionada con el componente desarrollado, la cual deberá contar con su respectiva evidencia fotográfica.
	Los formatos utilizados en el desarrollo de las actividades establecidas, deben constar del original y una copia magnética, los cuales deben ser diligenciados en letra legible, sin tachones ni enmendaduras, registrando de forma clara la situación observada y las recomendaciones técnicas hechas. (En caso de recomendar la aplicación de algún insumo médico o agrícola se debe dar claridad suficiente de la fuente o ingrediente activo, dosis, frecuencia y forma de aplicación o suministro).
	La información de todas las visitas deberá ser ingresada en una base de datos por productor, que para tal efecto deberá desarrollar el contratista y deberá ser actualizada y entregada en cada informe parcial de ejecución (en físico y magnético).
	En la ejecución de cada visita se deberá reportar registro fotográfico en medio físico y digital, debidamente georreferenciado, que evidencie el desarrollo de las actividades realizadas. Como mínimo, se deberá anexar: a) Una (1) fotografía en la que se identifiquen claramente el extensionista y el productor durante el desarrollo de la visita. b) Una (1) fotografía panorámica de la unidad o línea productiva objeto de acompañamiento, que permita evidenciar las condiciones generales del sistema productivo. c) Una (1) fotografía del productor con los formatos, registros, listas de chequeo, planes de mejora, diagnósticos o demás herramientas trabajadas durante la visita. d) Registro fotográfico de cada uno de los formatos, registros, listas de chequeo, diagnósticos, planes de mejora u otros soportes documentales diligenciados o revisados durante la visita, de acuerdo con las actividades desarrolladas y las necesidades particulares de cada productor. Las evidencias documentales deberán guardar correspondencia con el componente temático abordado y permitir verificar la ejecución efectiva de las actividades reportadas por el extensionista.
	Para esta actividad se requiere extensionistas titulados en los núcleos básicos de conocimiento del área agropecuaria definidos en el SNIES: ingeniería agrícola, agronómica, de producción agrícola, agropecuaria y a fines, medicina veterinaria, zootecnia, y a fines, Ingeniería Ambiental, Ambiental y de Saneamiento, Biologo Ambiental y a fines, Tecnología o técnica veterinaria, agropecuaria, agrícola, en producción agrícola, en administración agropecuaria, en procesamiento de productos agrícolas y pesqueros, en manejo ambiental y conservación de los recursos naturales, en Gestión Ambiental, y a fines, con tarjeta profesional vigente (cuando aplique); de conformidad con el Anexo PERFILES EQUIPO DE EXTENSIÓN.

Elaboró: **Angy Lizeth Sosa Jiménez**
Profesional contratado - SPOP

Revisó: **Diego Orlando González Roa**
Profesional contratado - SGG

Aprobó: **Mónica Yulieth Rodríguez Torres**
Secretaria de Planeación y Obras Publicas

Alcaldía de Sabanalarga Casanare	DEPARTAMENTO DE CASANARE
	ALCALDIA MUNICIPAL DE SABANALARGA
	COMPONENTES TÉCNICOS DEL SERVICIO DE EXTENSIÓN
	MÉTODO DE EXTENSIÓN AGROPECUARIA
	ANEXO

OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO PUBLICO DE EXTENSION AGROPECUARIA COMO PROCESO INTEGRAL DE ACOMPAÑAMIENTO TECNICO Y FORMATIVO A LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOCALES, INCORPORANDO ACCIONES DE APOYO QUE FORTALEZCAN LA APLICACION PRACTICA DE LOS CONOCIMIENTOS TRANSFERIDOS, EN EL MUNICIPIO DE SABANALARGA, CASANARE.

MÉTODO DE EXTENSIÓN			
NOMBRE	**DEMOSTRACIÓN DE MÉTODO**		
TIPO	GRUPAL		
DEFINICIÓN	Actividad que involucra procesos deaprendizaje y adopción de técnicas, tecnología o transferencia de conocimiento que involucra al extensionista o técnico con uno o varios productores con el propósito de aprender a realizar un procedimiento específico o paso a paso, asegurando que cada productor pueda poner en práctica lo aprendido en sus parcelas o proyectos.		
CARACTERÍSTICAS	Participativa	**UTILIDAD**	Acelera procesos de adopción.
	Aprendizaje en escenarios productivos		Permite la interacción entre participantes
	Permite hacer comparaciones, observar, escuchar y aprenderá haciendo.		Visualizar el efecto de los modelos productivos mejorados.
DESARROLLO DE CAPACIDADES DEL PRODUCTOR	Adaptación del conocimiento de manera independiente	**ESTILO DE APRENDIZAJE**	Reflexivo
	Conocimiento técnico		Activo
	Competencia en planeación participativa		Pragmático

ASPECTO ESPACIAL	
LUGAR	La actividad se podrá desarrollar en unidades productivas, espacios demostrativos o áreas previamente definidas, que cuenten con las condiciones necesarias para la ejecución y observación de los procedimientos técnicos a enseñar, procurando su ubicación estratégica para facilitar el acceso y la participación de los productores.
CARACTERÍSTICAS	Se deberá hacer uso de estrategias demostrativas y participativas que permitan a los productores observar y aplicar procedimientos técnicos mediante la utilización de herramientas, equipos e implementos empleados en los procesos productivos. LOGÍSTICA - Herramientas, equipos o elementos requeridos para la demostración, de acuerdo con la actividad productiva a intervenir. - Material de apoyo para el desarrollo de la actividad y registro de asistencia de los participantes. - Espacio adecuado para la observación, participación e interacción de los productores. - Elementos de bioseguridad o protección personal cuando la actividad lo requiera. - Transporte de herramientas, equipos y materiales necesarios para la ejecución de la demostración de método.

ASPECTO TEMPORAL	
NÚMERO DE ACTIVIDADES	**DIEZ (10) EVENTOS DE DEMOSTRACIÓN DE MÉTODO** **UN (1) EVENTO POR PRODUCTOR**
CARACTERÍSTICAS	La actividad deberá contar con el tiempo suficiente para desarrollar de manera práctica los procedimientos técnicos programados, garantizando la observación, participación e interacción de los productores durante cada una de las etapas de la demostración. La duración de la jornada deberá ajustarse a la complejidad del procedimiento, herramienta o equipo a demostrar, procurando que los participantes comprendan adecuadamente su uso, manejo y aplicación en los procesos productivos. Las actividades deberán planificarse de manera que permitan la participación activa de los productores y el cumplimiento de los objetivos propuestos para cada línea productiva. De conformidad con el anexo ACTIVIDADES NORMATIVAS y CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES, la demostración de método se debe realizar de acuerdo a las siguientes condiciones técnicas, así: Número de Eventos: 10 Cantidad de productores atendidos por evento: 10 a 30, según línea productiva. Total de productores atendidos: 200 Duración de la jornada: 4 horas

Alcaldía de Sabanalarga Casanare	DEPARTAMENTO DE CASANARE
	ALCALDIA MUNICIPAL DE SABANALARGA
	COMPONENTES TÉCNICOS DEL SERVICIO DE EXTENSIÓN
	MÉTODO DE EXTENSIÓN AGROPECUARIA
	ANEXO

OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO PUBLICO DE EXTENSION AGROPECUARIA COMO PROCESO INTEGRAL DE ACOMPAÑAMIENTO TECNICO Y FORMATIVO A LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOCALES, INCORPORANDO ACCIONES DE APOYO QUE FORTALEZCAN LA APLICACION PRACTICA DE LOS CONOCIMIENTOS TRANSFERIDOS, EN EL MUNICIPIO DE SABANALARGA, CASANARE.

ASPECTO CUANTITATIVO	
INDICADOR	Número de productores participantes, Número de eventos realizados.
UNIDAD DE MEDIDA DEL SERVICIO	Número

GENERALIDADES DEL SERVICIO			
COMPONENTE	Demostración de Método 1: Tipo de herramientas y equipos empleados en el proceso productivo		
	COMPONENTE	**TEMÁTICA PROPUESTA PARA SU DESARROLLO SEGÚN LAS NECESIDADES IDENTIFICADAS POR PRODUCTOR**	**OBJETIVOS A CUMPLIR DEL PROGRAMA DE ATENCIÓN A USUARIOS PDEA 2024 – 2027**
		Actividad Agrícola: Demostración de método: Medición del pH del agua y preparación adecuada de mezclas para aplicaciones agrícolas. Herramienta/equipo: pHmetro. Procedimiento demostrado: - Toma de muestra de agua a utilizar en la mezcla. - Calibración y uso adecuado del pHímetro. - Medición y registro del pH del agua. - Interpretación de resultados según los requerimientos de la aplicación. - Identificación de posibles efectos de un pH inadecuado sobre la eficiencia de los agroinsumos. - Preparación correcta de la mezcla, siguiendo el orden de incorporación de los productos. - Recomendaciones para evitar incompatibilidades y contaminación cruzada durante la preparación de mezclas.	
		Actividad Pecuaria: **Línea Ganadera:** Demostración de método: Realización e interpretación de la prueba para la detección temprana de mastitis y aplicación de prácticas de bioseguridad y sanidad animal. Herramientas/insumos: - Paleta para prueba de mastitis. - Reactivo para prueba de mastitis. - Termómetro digital veterinario. - Mangas desechables para procedimientos en bovinos. - Set básico de instrumental veterinario en acero inoxidable. Procedimiento demostrado: - Identificación de signos asociados a la presencia de mastitis. - Obtención adecuada de la muestra de leche. - Aplicación correcta del reactivo sobre la muestra. - Lectura e interpretación de los resultados de la prueba. - Identificación de animales con sospecha de mastitis y recomendaciones de manejo. - Evaluación básica del estado sanitario del bovino. - Medición de la temperatura corporal mediante el uso del termómetro veterinario. - Uso de mangas desechables en procedimientos básicos de manejo sanitario. - Reconocimiento, manejo y uso básico del set de instrumental veterinario. - Recomendaciones de Limpieza, desinfección y almacenamiento de las herramientas e insumos utilizados; evitando contaminación cruzada entre equipos, productos y animales. **Nota**: La demostración se orienta al fortalecimiento de capacidades de los productores mediante el uso adecuado de herramientas básicas para el monitoreo sanitario, la bioseguridad y la atención primaria de los bovinos, sin sustituir la atención profesional cuando esta sea requerida.	

OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO PUBLICO DE EXTENSION AGROPECUARIA COMO PROCESO INTEGRAL DE ACOMPAÑAMIENTO TECNICO Y FORMATIVO A LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOCALES, INCORPORANDO ACCIONES DE APOYO QUE FORTALEZCAN LA APLICACION PRACTICA DE LOS CONOCIMIENTOS TRANSFERIDOS, EN EL MUNICIPIO DE SABANALARGA, CASANARE.

ACTIVIDADES PRINCIPALES A DESARROLLAR	Tipo de herramientas y equipos empleados en el proceso productivo	**Línea Porcicultura:** Demostración de método: Preparación y aplicación de repelentes biológicos para el control de insectos en explotaciones porcinas. Herramientas/insumos: - Hongo entomopatógeno para control biológico de insectos. - Elementos para preparación y aplicación de mezclas. Procedimiento demostrado: - Identificación de áreas con mayor presencia de moscas y otros insectos. - Preparación adecuada del biológico según las recomendaciones de uso. - Dosificación y mezcla del producto. - Identificación de los sitios estratégicos para su aplicación dentro de la explotación. - Aplicación adecuada del producto. - Recomendaciones para almacenamiento y conservación del biológico. - Limpieza de equipos utilizados durante la aplicación. - Identificación de riesgos asociados a la contaminación cruzada entre productos, equipos y áreas de producción. **Línea Avicultura:** Demostración de método: Preparación y aplicación de repelentes biológicos para el control de insectos en explotaciones avícolas. Herramientas/insumos: - Hongo entomopatógeno para control biológico de insectos. - Elementos para preparación y aplicación de mezclas. Procedimiento demostrado: - Identificación de focos de proliferación de insectos asociados a gallinaza y residuos orgánicos. - Preparación adecuada del biológico según las recomendaciones de uso. - Dosificación y mezcla del producto. - Identificación de los sitios estratégicos para su aplicación dentro de la explotación avícola. - Aplicación adecuada del producto. - Recomendaciones para almacenamiento y conservación del biológico. - Limpieza y desinfección de equipos utilizados durante la aplicación. - Identificación de riesgos asociados a la contaminación cruzada entre productos, equipos y áreas de producción.	Fomentar la apropiación de conocimientos y el desarrollo de habilidades en el manejo de herramientas tecnológicas para optimizar las actividades productivas en el sector agropecuario del Casanare.

		Actividad Acuícola: Demostración de método: Evaluación e interpretación de parámetros básicos de calidad del agua para el manejo adecuado de sistemas piscícolas. Herramienta/equipo: Termómetro digital impermeable, kit de análisis de agua y disco Secchi. Procedimiento demostrado: - Verificación del estado y funcionamiento de los equipos antes de realizar las mediciones. - Preparación y uso adecuado del termómetro digital impermeable, kit de análisis de agua y disco Secchi. - Selección de los puntos de muestreo dentro del sistema productivo. - Medición de la temperatura del agua mediante el uso del termómetro digital impermeable. - Evaluación de la transparencia del agua utilizando el disco Secchi. - Aplicación del kit de análisis de agua para la determinación de parámetros básicos de calidad del agua. - Registro e interpretación de los resultados obtenidos. Identificación de condiciones del agua que puedan afectar el crecimiento, alimentación y supervivencia de los peces. - Recomendaciones para el manejo y mejoramiento de la calidad del agua de acuerdo con los resultados obtenidos. - Buenas prácticas para el uso, limpieza, mantenimiento y almacenamiento de los equipos de medición y análisis.	
OBSERVACIÓN	**Dinámicas y Actividades para la Demostración de Método** La actividad iniciará con la identificación de los conocimientos y experiencias previas de los participantes relacionados con el procedimiento técnico a demostrar. Durante la jornada, el extensionista realizará la demostración práctica del procedimiento, promoviendo la participación activa de los productores mediante la observación, manipulación de herramientas, equipos o insumos y la ejecución de las actividades demostradas. Como actividad de cierre, los participantes realizarán una práctica guiada o simulación del procedimiento desarrollado, permitiendo verificar la comprensión de los pasos, el uso adecuado de las herramientas y la aplicación de las recomendaciones impartidas.		
	Se deberá presentar la metodología a trabajar y posteriormente un informe de la actividad desarrolladas que incluya registro fotográfico debidamente identificado y georreferenciado, listado de asistencia debidamente firmada por los participantes (en las cuales se debe identificar la línea productiva, predio y vereda, de conformidad con los usuarios seleccionados) y evidencias de las prácticas desarrolladas por los participantes durante la demostración de método.		
	Para esta actividad se requiere extensionistas titulados en los núcleos básicos de conocimiento del área agropecuaria definidos en el SNIES: ingeniería agrícola, agronómica, de producción agrícola, agropecuaria y a fines, medicina veterinaria, zootecnia, y a fines, Ingeniería Ambiental, Ambiental y de Saneamiento, Biologo Ambiental y a fines, Tecnología o técnica veterinaria, agropecuaria, agrícola, en producción agrícola, en administración agropecuaria, en procesamiento de productos agrícolas y pesqueros, en manejo ambiental y conservación de los recursos naturales, en Gestión Ambiental, y a fines, con tarjeta profesional vigente (cuando aplique); de conformidad con el Anexo PERFILES EQUIPO DE EXTENSIÓN.		
	Actividad Agrícola: - pHmetro digital - Recipientes para toma de muestras - Recipiente para preparación de mezclas - Jarra o recipiente graduado - Agroinsumos para demostración - Kit EPP (guantes de nitrilo, gafas de seguridad, tapabocas y delantal impermeable)	**Actividad Pecuaria:** **Línea Ganadera:** - Paleta para prueba de mastitis - Reactivo para prueba de mastitis - Recipiente para muestras de leche - Termómetro digital veterinario. - Mangas desechables para procedimientos en bovinos. - Set básico de instrumental veterinario en acero inoxidable. - Kit EPP (guantes de nitrilo, gafas de seguridad y tapabocas)	

Alcaldía de Sabanalarga Casanare	DEPARTAMENTO DE CASANARE
	ALCALDIA MUNICIPAL DE SABANALARGA
	COMPONENTES TÉCNICOS DEL SERVICIO DE EXTENSIÓN
	MÉTODO DE EXTENSIÓN AGROPECUARIA
	ANEXO

OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO PUBLICO DE EXTENSION AGROPECUARIA COMO PROCESO INTEGRAL DE ACOMPAÑAMIENTO TECNICO Y FORMATIVO A LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOCALES, INCORPORANDO ACCIONES DE APOYO QUE FORTALEZCAN LA APLICACION PRACTICA DE LOS CONOCIMIENTOS TRANSFERIDOS, EN EL MUNICIPIO DE SABANALARGA, CASANARE.

MATERIAL / INSUMO PARA LA DEMOSTRACIÓN	**Actividad Pecuaria:** **Línea Porcicultura:** - Hongo entomopatógeno - Balde para preparación de mezcla - Jarra o recipiente graduado - Mezclador manual o paleta de agitación - Equipo para aplicación del producto - Kit EPP (guantes de nitrilo, gafas de seguridad, tapabocas y delantal impermeable)	**Actividad Pecuaria:** **Línea Avicultura:** - Hongo entomopatógeno - Balde para preparación de mezcla - Jarra o recipiente graduado - Mezclador manual o paleta de agitación - Equipo para aplicación del producto - Kit EPP (guantes de nitrilo, gafas de seguridad, tapabocas y delantal impermeable)
	Actividad Acuícola: - Termómetro digital impermeable. - Kit de análisis de agua. - Disco Secchi. - Recipientes para toma y manejo de muestras de agua. - Formato de registro de mediciones - Kit EPP (guantes de nitrilo, gafas de seguridad, tapabocas y delantal impermeable y botas de caucho)	
	Nota: Los elementos de apoyo requeridos para el desarrollo práctico de las demostraciones podrán corresponder a utensilios de uso común o a equipos e implementos disponibles para la actividad, procurando el aprovechamiento de los recursos existentes y fomentando la participación activa de los productores, siempre que dichos elementos se encuentren en adecuadas condiciones de limpieza, funcionamiento y bioseguridad.	
NOTA	Se deberá garantizar el REFRIGERIO y el ALMUERZO para el desarrollo de los eventos.	

Elaboró: **Angy Lizeth Sosa Jiménez**
Profesional contratado - SPOP

Revisó: **Diego Orlando González Roa**
Profesional contratado - SGG

Aprobó: **Mónica Yulieth Rodríguez Torres**
Secretaria de Planeación y Obras Publicas

Alcaldía de Sabanalarga Casanare	DEPARTAMENTO DE CASANARE
	ALCALDIA MUNICIPAL DE SABANALARGA
	COMPONENTES TÉCNICOS DEL SERVICIO DE EXTENSIÓN
	INDICADORES
	ANEXO

OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO PUBLICO DE EXTENSION AGROPECUARIA COMO PROCESO INTEGRAL DE ACOMPAÑAMIENTO TECNICO Y FORMATIVO A LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOCALES, INCORPORANDO ACCIONES DE APOYO QUE FORTALEZCAN LA APLICACION PRACTICA DE LOS CONOCIMIENTOS TRANSFERIDOS, EN EL MUNICIPIO DE SABANALARGA, CASANARE.

1. Indicadores de Producto

Indicador	Unidad de Medida	Formula
Cobertura y alcance del servicio público de extensión agropecuaria	Número de usuarios a atender	Número de usuarios atendidos con Servicio Público de Extensión Agropecuaria / Número total de usuarios identificados en el Plan Departamental de Extensión Agropecuaria

2. Indicadores de Gestión

Indicador	Unidad de Medida	Formula
Plan de trabajo por productor en la línea priorizada, que incluya los cinco aspectos del enfoque	Número	Número de planes de fortalecimiento construidos y entregados / Número total de beneficiarios a atender

3. Indicadores de Impacto

Indicador	Unidad de Medida	Formula
Nivel de apropiación del conocimiento del productor en la línea productiva priorizada	Porcentaje	Estado final del sistema productivo (Promedio de la evaluación final del productor al desarrollar el método de extensión) / Estado inicial del sistema productivo (Promedio de la evaluación inicial del productor al desarrollar el método de extensión)

El indicador de IMPACTO debe ir acompañado de un informe de evaluación cuantitativo y cualitativo, que realice la EPSEA a cada uno de los usuarios donde se identifique claramente el estado inicial del productor, con respecto al momento final del proyecto.

Elaboró: Angy Lizeth Sosa Jiménez
Profesional contratado - SPOP

Revisó: Diego Orlando González Rod
Profesional contratado - SGG

Aprobó: Mónica Yulieth Rodríguez Torres
Secretaria de Planeación y Obras Publicas

Alcaldía de Sabanalarga Casanare	DEPARTAMENTO DE CASANARE
	ALCALDIA MUNICIPAL DE SABANALARGA
	COMPONENTES TÉCNICOS DEL SERVICIO DE EXTENSIÓN
	PERFILES EQUIPO DE EXTENSIÓN
	ANEXO

OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO PUBLICO DE EXTENSION AGROPECUARIA COMO PROCESO INTEGRAL DE ACOMPAÑAMIENTO TECNICO Y FORMATIVO A LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOCALES, INCORPORANDO ACCIONES DE APOYO QUE FORTALEZCAN LA APLICACION PRACTICA DE LOS CONOCIMIENTOS TRANSFERIDOS, EN EL MUNICIPIO DE SABANALARGA, CASANARE.

Coordinación Proyecto de Extensión				
No. de Extensionista		**1**		
Perfil		Para este perfil se podrán acreditar las siguientes formaciones, correspondientes a los núcleos básicos de conocimiento definidos en el SNIES: Ingeniería agrícola; ingeniería agronómica; Ingeniería agropecuaria; medicina veterinaria; zootecnia; administración de empresas agropecuarias; y afines. Con tarjeta profesional vigente (cuando aplique). EXPERIENCIA GENERAL: CINCO (5) AÑOS contados a partir de la expedición de la Matrícula Profesional o documento equivalente, cuando aplique. EXPERIENCIA ESPECÍFICA: TRES (3) AÑOS como COORDINADOR de proyectos o programas de asistencia técnica rural, extensión agropecuaria o extensión rural.	N/A	1
Desarrollo de las Capacidades Integrales Humanas y Técnicas / Desarrollo las Capacidades Sociales Integrales y Fortalecimiento de la Asociatividad / Acceso a la Información y Uso de las Tic				
SECTOR AGRICOLA	**No. Extensionista a contratar**	**1**		
	Perfil	Para este perfil se podrán acreditar las siguientes formaciones, correspondientes a los núcleos básicos de conocimiento definidos en el SNIES: ingeniería agrícola; ingeniería agronómica; ingeniería de producción agrícola; ingeniería agropecuaria; y afines. Tecnología o técnica agropecuaria; Tecnología o técnica agrícola; Tecnología o técnica en producción agrícola; Tecnología o técnica en administración agropecuaria; y afines. Con tarjeta profesional vigente (cuando aplique). EXPERIENCIA ESPECÍFICA: Cuando se oferte un extensionista con formación profesional, deberá acreditar, cinco (5) meses de experiencia relacionada en la prestación de asistencia técnica, extensión agropecuaria, extensión rural o acciones de desarrollo de comunidades rurales. Cuando se oferte un extensionista con formación tecnológica, deberá acreditar un (1) año de experiencia relacionada en la prestación de asistencia técnica, extensión agropecuaria, extensión rural o acciones de desarrollo de comunidades rurales. Cuando se oferte un extensionista con formación técnica, deberá acreditar dos (2) años de experiencia relacionada en la prestación de asistencia técnica, extensión agropecuaria, extensión rural o acciones de desarrollo de comunidades rurales. La experiencia requerida se contará a partir de la expedición de la matrícula profesional o del documento que, de conformidad con la normatividad vigente, habilite el ejercicio de la formación correspondiente, cuando aplique.	1	5
SECTOR PECUARIO	**No. Extensionista a contratar**	**3**		
	Perfil	Para este perfil se podrán acreditar las siguientes formaciones, correspondientes a los núcleos básicos de conocimiento definidos en el SNIES: Ingeniería agropecuaria; Medicina veterinaria; zootecnia; y afines. Tecnología o técnica veterinaria; Tecnología o técnica agropecuaria; Tecnología o técnica en administración agropecuaria; y afines. Con tarjeta profesional vigente (cuando aplique). EXPERIENCIA ESPECÍFICA: Cuando se oferte un extensionista con formación profesional, deberá acreditar, cinco (5) meses de experiencia relacionada en la prestación de asistencia técnica, extensión agropecuaria, extensión rural o acciones de desarrollo de comunidades rurales. Cuando se oferte un extensionista con formación tecnológica, deberá acreditar un (1) año de experiencia relacionada en la prestación de asistencia técnica, extensión agropecuaria, extensión rural o acciones de desarrollo de comunidades rurales. Cuando se oferte un extensionista con formación técnica, deberá acreditar dos (2) años de experiencia relacionada en la prestación de asistencia técnica, extensión agropecuaria, extensión rural o acciones de desarrollo de comunidades rurales. La experiencia requerida se contará a partir de la expedición de la matrícula profesional o del documento que, de conformidad con la normatividad vigente, habilite el ejercicio de la formación correspondiente, cuando aplique.		

Alcaldía de Sabanalarga Casanare	DEPARTAMENTO DE CASANARE
	ALCALDIA MUNICIPAL DE SABANALARGA
	COMPONENTES TÉCNICOS DEL SERVICIO DE EXTENSIÓN
	PERFILES EQUIPO DE EXTENSIÓN
	ANEXO

OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO PUBLICO DE EXTENSION AGROPECUARIA COMO PROCESO INTEGRAL DE ACOMPAÑAMIENTO TECNICO Y FORMATIVO A LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS LOCALES, INCORPORANDO ACCIONES DE APOYO QUE FORTALEZCAN LA APLICACION PRACTICA DE LOS CONOCIMIENTOS TRANSFERIDOS, EN EL MUNICIPIO DE SABANALARGA, CASANARE.

SECTOR PESCA Y ACUICULTURA	**No. Extensionista a contratar**	1		
	Perfil	Para este perfil se podrán acreditar las siguientes formaciones, correspondientes a los núcleos básicos de conocimiento definidos en el SNIES: Ingeniería agropecuaria; zootecnia; y afines. Tecnología o técnica agropecuaria; Tecnología o técnica en administración agropecuaria; Tecnología o técnica en procesamiento de productos agrícolas y pesqueros; y afines. Con tarjeta profesional vigente (cuando aplique). EXPERIENCIA ESPECÍFICA: Cuando se oferte un extensionista con formación profesional, deberá acreditar, cinco (5) meses de experiencia relacionada en la prestación de asistencia técnica, extensión agropecuaria, extensión rural o acciones de desarrollo de comunidades rurales. Cuando se oferte un extensionista con formación tecnológica, deberá acreditar un (1) año de experiencia relacionada en la prestación de asistencia técnica, extensión agropecuaria, extensión rural o acciones de desarrollo de comunidades rurales. Cuando se oferte un extensionista con formación técnica, deberá acreditar dos (2) años de experiencia relacionada en la prestación de asistencia técnica, extensión agropecuaria, extensión rural o acciones de desarrollo de comunidades rurales. La experiencia requerida se contará a partir de la expedición de la matrícula profesional o del documento que, de conformidad con la normatividad vigente, habilite el ejercicio de la formación correspondiente, cuando aplique.		
Gestión del Uso Sostenible de los Recursos Naturales				
No. de Extensionista a contratar		1		
SECTOR AMBIENTAL DIRECCIONADO A LOS SECTORES AGRÍCOLA, PECUARIO Y, PESCA Y ACUICULTURA	**Perfil**	Para este perfil se podrán acreditar las siguientes formaciones, correspondientes a los núcleos básicos de conocimiento definidos en el SNIES: Ingeniería Ambiental; Ingeniería Ambiental y de Saneamiento; biólogo Ambiental; y afines. Tecnología o técnica en manejo ambiental y conservación de los recursos naturales; Tecnología o técnica en Gestión Ambiental; y afines. Con tarjeta profesional vigente (cuando aplique). EXPERIENCIA ESPECÍFICA: Cuando se oferte un extensionista con formación profesional, deberá acreditar, cinco (5) meses de experiencia relacionada en la prestación de asistencia técnica, extensión agropecuaria, extensión rural o acciones de desarrollo de comunidades rurales. Cuando se oferte un extensionista con formación tecnológica, deberá acreditar un (1) año de experiencia relacionada en la prestación de asistencia técnica, extensión agropecuaria, extensión rural o acciones de desarrollo de comunidades rurales. Cuando se oferte un extensionista con formación técnica, deberá acreditar dos (2) años de experiencia relacionada en la prestación de asistencia técnica, extensión agropecuaria, extensión rural o acciones de desarrollo de comunidades rurales. La experiencia requerida se contará a partir de la expedición de la matrícula profesional o del documento que, de conformidad con la normatividad vigente, habilite el ejercicio de la formación correspondiente, cuando aplique.	N/A	1

Metodo Grupal	Metodo Individual: tiempo 4 meses
1	6
Total Extensionistas:	6
Total Coordinador:	1
Total Personal	7

Elaboró: Angy Lizeth Sosa Jiménez
Profesional contratado - SPOP

Revisó: Diego Orlando González Roa
Profesional contratado - SGG

Aprobó: Mónica Yulieth Rodríguez Torres
Secretaria de Planeación y Obras Publicas