



Modelo de Mejora

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol

Procedimiento Ejecución de la Formación

PROYECTO FORMATIVO

1. Información básica del proyecto

Código Proyecto SOFIA:	2704163	Código del Programa SOFIA:	03000136	Versión del Programa:	3	Fichas asociadas:	0
1.1 Centro de Formación:	CENTRO DE TECNOLOGIAS AGROINDUSTRIALES		1.2 Regional:	REGIONAL VALLE			
1.3 Nombre del proyecto:	ESTABLECIMIENTO DE UNIDADES PRODUCTIVAS DE POLLO EN PIE EN EL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA						
1.4 Programa de Formación al que da respuesta:	EMPRENDIMIENTO EN PRODUCCION DE POLLO EN PIE						
1.5 Tiempo estimado de ejecución del proyecto (meses):	6						
1.6 Empresas o instituciones que participan en su formulación o financiación: (si Existe)	Sena, Alcaldías, ONG, Asociaciones, Instituciones educativas, Productores pecuarios, emprendedores						
1.7 Palabras claves de búsqueda:	PRODUCCION DE POLLOS,MANEJO, NUTRICION, SANIDAD, REPRODUCCION.COMERCILIZACION.BUENAS PRACTICAS						
1.8 Número total de resultados de aprendizaje del programa de formación:	14	1.9 Número de resultados de aprendizaje por tipo de competencia	1.9.1 Número de resultados de aprendizaje específicos que se alcanzan con el proyecto:				14
			1.9.2 Número de resultados de aprendizaje transversales que se alcanzan con el proyecto:				0
			1.9.3 Número de resultados de aprendizaje básicos que se alcanzan con el proyecto:				0

2. Estructura del proyecto

2.1 Planteamiento del problema o necesidad que se pretende solucionar

En reunión en el corregimiento de Puerto Molina, municipio de Obando Valle el mes de febrero de 2023, con miembros de la comunidad se manifestó que existe la necesidad de mejorar las técnicas de producción de pollo en pie, teniendo en cuenta que la mayoría de la población realiza la crianza y producción de manera artesanal sin tener en cuenta parámetros nutricionales, sanitarios, productivos y económicos. ¿De qué manera se puede mejorar la forma de producir pollo en pie, teniendo en cuenta estándares técnicos y ambientales, y de esta forma mejorar la rentabilidad de los productores y suplir las necesidades de los consumidores.



Modelo de Mejora

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol

Procedimiento Ejecución de la Formación

PROYECTO FORMATIVO

2.2 Justificación del proyecto

La producción de pollo se ha desarrollado y difundido en el norte del Valle del Cauca, debido a su alta adaptabilidad, rentabilidad y aceptación en el mercado, lo que buscamos en el municipio de Obando, corregimiento de Puerto Molina, es que las familias fortalezcan sus conocimientos en la cría de pollos, evitemos la mortalidad, utilizando un manejo intensivo que consiste en proporcionarles una alimentación balanceada, instalaciones apropiadas y prevención de enfermedades; valorando el conocimiento tradicional y enfocándose en la generación de criterios de mejora en función de las necesidades de las familias y sus sistemas de producción agroalimentaria, a partir de procesos organizativos comunitarios y el mejoramiento de sus unidades productivas.

2.3 Objetivo general

Establecer una unidad de producción y comercialización de pollo en pie en los municipios del Norte del Valle.

2.4 Objetivos específicos

Determinar los requerimientos técnicos para la producción y comercialización de pollo en pie.
Estructurar los parámetros técnicos y comerciales de la actividad avícola en producción de pollo en pie
Implementación de Buenas Prácticas en la producción de pollo en pie.
Aplicar las estrategias de Comercialización del producto de la UP según estándares de calidad

2.5 Alcance

2.5.1 Beneficiarios del proyecto	Emprendedores y población general de los municipios del Norte del Valle según los parámetros establecidos por el programa SER.
----------------------------------	--

2.5.2 Impacto

Social:	Fortalecimiento organizacional de una unidad productiva.
Económico:	Rentabilidad y productividad de la unidad productiva durante nueve meses.
Ambiental:	Aplicación de aspectos normativos de manejo de residuos sólidos y líquidos provenientes del proceso productivo.
Tecnológico:	Implementación de programas asociados a alimentación, sanidad, bioseguridad, manejo e inocuidad, en las unidades productivas de producción de pollo en pie

2.5.3 Restricciones o riesgos asociados y alternativas de solución

Dificultades para establecer redes de comercialización para la zona.
"Alternativas de solución: Articularse con asociaciones de la zona para comercializar el producto. Participar en ruedas de negocios virtuales y buscar la integración con otras Unidades Productivas."
Listado de requerimientos para la creación de la unidad productiva de acuerdo a especificaciones técnicas. Manual básico de manejo de la unidad productiva.
Un plan de negocio de la unidad productiva

2.5.4. Productos o resultados del proyecto

Informe de requerimientos, incluyó Análisis DOFA, oportunidades del mercado para la producción de pollo en pie, elaborando modelo de negocio acorde con herramienta de planeación estratégica.
Manual básico de planeación y manejo de la unidad productiva en el valle del Cauca.
Unidad productiva con Protocolos implementados para el seguimiento y establecimiento de acciones de mejora en procesos técnicos y comerciales
Documento estructurado del plan de negocios



Modelo de Mejora

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol

Procedimiento Ejecución de la Formación

PROYECTO FORMATIVO

2.6 Innovación/Gestión Tecnológica

El proyecto resuelve una necesidad del sector productivo?	SI
El proyecto mejora el proceso/producto/servicio existente?	SI
El proyecto involucra el uso de nuevas técnicas y tecnologías de proceso?	SI
Los productos finales son susceptibles a protección industrial y/o derechos de autor?	NO
Los productos obtenidos en el proyecto pueden ser posicionados en el mercado?	SI

2.7 Valoración Productiva

Con el desarrollo del proyecto se puede satisfacer la necesidad de un cliente potencial?	SI
Viabilidad de proyecto para plan de negocio?	SI

3. Planeación del proyecto

3.1. Fases del Proyecto	3.2. Actividades del Proyecto	3.3. Resultados de Aprendizaje Específicos, Transversales y Básicos (a partir del programa de formación)	3.4. Competencia Asociada
ALISTAMIENTO	RECONOCER LA CAPACIDAD CREATIVA E INNOVADORA DEL EMPRENDEDOR QUE APORTEN POSITIVAMENTE SOBRE DECISIONES DEL MODELO, DISEÑO Y OBJETIVOS DE LA UNIDAD	615443 - 27050203701 ALISTAR INSTALACIONES, EQUIPOS E INSUMOS PARA LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DEL POLLO DE ENGORDE SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y CRITERIOS TÉCNICOS	270502037 - Levantar aves según guía técnica y normativa
ALISTAMIENTO	RECONOCER LA CAPACIDAD CREATIVA E INNOVADORA DEL EMPRENDEDOR QUE APORTEN POSITIVAMENTE SOBRE DECISIONES DEL MODELO, DISEÑO Y OBJETIVOS DE LA UNIDAD	615724 - 27050200601 ALISTAR LOS RECURSOS PARA APLICAR PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD CONFORME A LA NORMATIVA Y PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO.	270502006 - EJECUTAR EL PROGRAMA DE BIOSEGURIDAD EN EXPLOTACIONES AVÍCOLAS, DE ACUERDO CON EL PROTOCOLO ESTABLECIDO
COMERCIALIZACION	EVALUAR LOS RESULTADOS VS METAS ESTABLECIDAS PARA LA CULMINACIÓN DEL PROYECTO ENTREGANDO INFORME ESCRITO	615446 - 27050203704 DOCUMENTAR INFORMACIÓN DEL PROCESO PRODUCTIVO DEL POLLO DE ENGORDE DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO	270502037 - Levantar aves según guía técnica y normativa
COMERCIALIZACION	EVALUAR LOS RESULTADOS VS METAS ESTABLECIDAS PARA LA CULMINACIÓN	615726 - 27050200604 EFECTUAR SEGUIMIENTO AL PLAN DE BIOSEGURIDAD	270502006 - EJECUTAR EL PROGRAMA DE BIOSEGURIDAD EN EXPLOTACIONES AVÍCOLAS,



Modelo de Mejora

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol

Procedimiento Ejecución de la Formación

PROYECTO FORMATIVO

	DEL PROYECTO ENTREGANDO INFORME ESCRITO	ESTABLECIDO EN LA GRANJA DE POLLO DE ENGORDE DE ACUERDO CON NORMATIVA.	ACUERDO CON EL PROTOCOLO ESTABLECIDO
COMERCIALIZACION	EVALUAR LOS RESULTADOS VS METAS ESTABLECIDAS PARA LA CULMINACIÓN DEL PROYECTO ENTREGANDO INFORME ESCRITO	620254 - 24020153304 RELACIONAR LA IMPORTANCIA DE LA NEGOCIACIÓN CON EL EMPRENDIMIENTO SEGÚN LAS NECESIDADES Y ELEMENTOS DE LA NEGOCIACIÓN.	240201533 - Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales
COMERCIALIZACION	EVALUAR LOS RESULTADOS VS METAS ESTABLECIDAS PARA LA CULMINACIÓN DEL PROYECTO ENTREGANDO INFORME ESCRITO	621207 - 26010105901 APLICAR EL COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR DE ACUERDO CON REFERENTES CONCEPTUALES Y RETOS PERSONALES Y PRODUCTIVOS.	260101059 - Proyectar el mercado según segmentos y métodos de pronóstico
IMPLEMENTACION	DEFINIR PROTOTIPO DE LA UNIDAD DE PRODUCCION, SUS PROCESOS PRODUCTIVOS, BUENAS PRÁCTICAS PECUARIAS Y ESTABLECIMIENTO DEL MODELO DE NEGOCIO SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVAS	620253 - 24020153302 APROPIAR EL PROCESO DE TOMA DE DECISIONES PERSONALES EN SU COTIDIANIDAD, SEGÚN EL COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR.	240201533 - Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales
IMPLEMENTACION	DEFINIR PROTOTIPO DE LA UNIDAD DE PRODUCCION, SUS PROCESOS PRODUCTIVOS, BUENAS PRÁCTICAS PECUARIAS Y ESTABLECIMIENTO DEL MODELO DE NEGOCIO SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVAS	621208 - 26010105903 DISEÑAR PROTOTIPO DE IDEA DE NEGOCIO DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE VALIDACIÓN.	260101059 - Proyectar el mercado según segmentos y métodos de pronóstico
IMPLEMENTACION	DEFINIR PROTOTIPO DE LA UNIDAD DE PRODUCCION, SUS PROCESOS PRODUCTIVOS, BUENAS PRÁCTICAS PECUARIAS Y ESTABLECIMIENTO DEL MODELO DE NEGOCIO SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVAS	621209 - 26010105902 DETERMINAR RETO DE INNOVACIÓN DE ACUERDO CON MOTIVACIONES Y POTENCIALIDADES DEL ENTORNO.	260101059 - Proyectar el mercado según segmentos y métodos de pronóstico
IMPLEMENTACION	DEFINIR PROTOTIPO DE LA UNIDAD DE PRODUCCION, SUS PROCESOS PRODUCTIVOS, BUENAS PRÁCTICAS PECUARIAS Y ESTABLECIMIENTO DEL MODELO DE NEGOCIO SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVAS	621210 - 26010105904 FORMULAR MODELO DE NEGOCIO DE ACUERDO CON HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA.	260101059 - Proyectar el mercado según segmentos y métodos de pronóstico
PRODUCCION	EJECUTAR EL PLAN DE NEGOCIO SEGÚN LOS CRITERIOS DE LAS BUENAS PRÁCTICAS EN LA INDUSTRIA AVICOLA Y TECNICAS DE MERCADEO	615445 - 27050203702 APLICAR PROGRAMA DE ALIMENTACIÓN DE LOS POLLOS DE ENGORDE DE ACUERDO CON LA ETAPA PRODUCTIVA Y CRITERIOS TÉCNICOS	270502037 - Levantar aves según guía técnica y normativa
PRODUCCION	EJECUTAR EL PLAN DE NEGOCIO SEGÚN LOS CRITERIOS DE LAS BUENAS PRÁCTICAS EN LA INDUSTRIA AVICOLA Y TECNICAS DE MERCADEO	615447 - 27050203703 REALIZAR ACTIVIDADES DEL PLAN SANITARIO EN LOS POLLOS DE ENGORDE DE ACUERDO CON LINEAMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA	270502037 - Levantar aves según guía técnica y normativa
PRODUCCION	EJECUTAR EL PLAN DE NEGOCIO SEGÚN LOS CRITERIOS DE LAS	615723 - 27050200602 APLICAR PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD A GRANJAS DE PRODUCCIÓN	270502006 - EJECUTAR EL PROGRAMA DE BIOSEGURIDAD EN EXPLOTACIONES AVÍCOLAS,

	PRÁCTICAS EN LA INDUSTRIA AVICOLA Y TECNICAS DE MERCADEO	DE POLLO DE ACUERDO CON NORMATIVA.	ACUERDO CON EL PROTOCOLO ESTABLECIDO
PRODUCCION	EJECUTAR EL PLAN DE NEGOCIO SEGÚN LOS CRITERIOS DE LAS BUENAS PRÁCTICAS EN LA INDUSTRIA AVICOLA Y TECNICAS DE MERCADEO	615725 - 27050200603 DOCUMENTAR DESARROLLO DEL PLAN DE BIOSEGURIDAD DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS OPERACIONALES ESTÁNDAR.	270502006 - EJECUTAR EL PROGRAMA DE BIOSEGURIDAD EN EXPLOTACIONES AVÍCOLAS, DE ACUERDO CON EL PROTOCOLO ESTABLECIDO

3.5 Organización del proyecto			
3.5.1 No. Instructores requeridos	1	3.5.2 No. Aprendices sugeridos para participar en el proyecto	28
3.6 Descripción del ambiente de aprendizaje requerido			
Aula de formación convencionales, Ambientes reales de formación en unidades de producción locales			

3.7. Recursos estimados													
Actividades del proyecto	Duración (Meses)	Equipos / Herramientas				Talento Humano (Instructores)				Materiales de formación consumibles			
		Descripción	Cant.	V. Unit.	V. Total	Especialidad	Cant.	V. Unit.	V. Total	Descripción	Cant.	V. Unit.	V. Total
DEFINIR PROTOTIPO DE LA UNIDAD DE PRODUCCION, SUS PROCESOS PRODUCTIVOS,BUENAS PRÁCTICAS PECUARIAS Y ESTABLECIMIENTO DEL MODELO DE NEGOCIO SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVAS	2					honorarios	1	€ 1.000.000	€ 1.000.000				
EJECUTAR EL PLAN DE NEGOCIO SEGÚN LOS CRITERIOS DE LAS BUENAS PRÁCTICAS EN LA INDUSTRIA AVICOLA Y TECNICAS DE MERCADEO	1					honorarios	1	€ 1.000.000	€ 1.000.000				
EVALUAR LOS RESULTADOS VS METAS ESTABLECIDAS PARA LA CULMINACIÓN DEL PROYECTO ENTREGANDO INFORME ESCRITO	1					honorarios	1	€ 1.000.000	€ 1.000.000				

RECONOCER LA CAPACIDAD CREATIVA E INNOVADORA DEL EMPRENDEDOR QUE APORTEN POSITIVAMENTE SOBRE DECISIONES DEL MODELO, DISEÑO Y OBJETIVOS DE LA UNIDAD PRODUCTIVA	2					honorarios	1	€ 1.000.000	€ 1.000.000				
--	---	--	--	--	--	------------	---	-------------	-------------	--	--	--	--

4. Rubros presupuestales				
Recurso	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Rubro presupuestal por el que se financiará el proyecto
Talento Humano	1	€ 3.000.000	€ 3.000.000	HONORARIOS FORMACION PROFESIONAL
Total:			€ 3.000.000	

5. Equipo que participó en la formulación del proyecto			
Nombre	Especialidad	Nombre Centro	Regional
MARIO ALEXANDER AGUDELO	EQUIPO DESARROLLO CURRICULAR	CENTRO DE TECNOLOGIAS	REGIONAL VALLE