PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Montería, 29 de Noviembre de 2023

Señor (a)
JORGE ENRIQUE HERNÁNDEZ GUERRA
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.5467225
INSTRUCTOR
Centro Agropecuario y Biotecnología El Porvenir.
Montería

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes Noviembre del año 2023

Referencia: CO1.PCCNTR.5467225 del año 2023.

KAREN MARGARITA BALLESTAS PLAZAS, identificada con la cédula de ciudadanía No. 1.063.156.498 de Lorica, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro Agropecuario y Biotecnología El Porvenir, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: El valor total del siguiente contrato es máximo de SEIS MILLONES OCHOCIENTOS VEINTISIETE MIL CUATROCIENTOS SESENTA PESOS M/CTE ($6.827.460), el SENA pagara al contratista de la siguiente manera: a) UN (01) pago correspondiente al mes de octubre por valor de UN MILLON CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS SESENTA PESOS M/CTE ($1.437.360), b) UN (01) pago en el mes de noviembre por valor de TRESMILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS PESOS M/CTE (3.593.400), c) Un (01) pago correspondiente al mes de diciembre por valor de UN MILLON SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS PESOS M/CTE ($1.796.700).

Plazo: Será hasta el 15 de diciembre de 2023.

OBJETO: PRESTAR LOS SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL DE INSTRUCTORES PARA IMPARTIR FORMACIÓN EN EL PROGRAMA OFERTA REGULAR DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGÍA EL PORVENIR DE CÓRDOBA GESTION AGROEMPRESARIAL.

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Alistar procesos formativos e impartir 160 horas mensuales de formación profesional integral en programas titulados y/o complementarios del área asignada dentro del programa oferta regular, en las competencias, resultados de aprendizaje y actividades de los proyectos de formación programados dentro de los tiempos que para cada acción se determine por el Centro de formación.	Se realizó proceso de: •Proceso de inducción al instructor Sena 2023. •Inscripción de Bolsas Corporativas. • inducción en el programa en gestión de empresas agropecuarias con ficha # 2846541. • Formación en el curso complementario en Establecimiento de un sistema productivo de pollo de engorde tipo campesino con ficha 2887582	Lista de asistencia, Evidencias Fotográficas.
2	Autogestionar formación complementaria y Eventos de Divulgación Tecnológica de acuerdo con su área de desempeño, presentando la documentación requerida para ello y realizar el proceso requerido para tal fin.	•Recolección de información de cursos complementarios. • Se impartió Formación Complementaria en el programa Establecimiento de un sistema productivo de pollo de engorde tipo campesino con Ficha	Lista de asistencia, Evidencias Fotográficas.

		2887582 en el Municipio de San Pelayo.	
3	Asociar los aprendices a la ruta de aprendizaje de las fichas a cargo dentro de los términos estipulados.	No aplica para este mes	No aplica para este mes
4	Apoyar y participar activamente en la gestión del programa de formación para el cumplimiento de metas y posicionamiento Regional de acuerdo con los lineamientos, cobertura y productos indicados por la Subdirección de centro y el supervisor del contrato.	No aplica	No aplica
5	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar los informes mensuales de la ejecución del contrato o los productos que se le requiera, además del informe mensual de actividades según la fase en que se encuentre el curso (planear, ejecutar y evaluar) durante el desarrollo del proceso de aprendizaje y de las actividades en general con sus respectivos anexos.	•Proceso de inducción al instructor Sena 2023. •Inscripción de Bolsas Corporativas. •Se realizó proceso de inducción en el programa en gestión de empresas agropecuarias con ficha # 2846541.	Lista de Asistencia
6	Dar aviso oportuno sobre las novedades de ambientes y materiales de formación.	•Asistencia y capacitación al Proceso de inducción al instructor Sena 2023. •Inscripción de Bolsas Corporativas.	Lista de asistencia. Evidencias Fotográficas.
7	Prestar los servicios profesionales con seriedad, responsabilidad, respeto, eficiencia, oportunidad y diligencia los servicios contratados.	Se realizó socialización de los cursos complementarios ofertados. •Inscripción de Bolsas Corporativas.	Evidencias Fotográficas.

		•Se realizó proceso de inducción en el programa en gestión de empresas agropecuarias con ficha # 2846541. • Formación en el curso complementario en Establecimiento de un sistema productivo de pollo de engorde tipo campesino con ficha 2887582	
8	Atender según los requerimientos de la Subdirección de centro, actividades de apoyo a la supervisión de contratos y/o evaluación de propuestas según las competencias que su formación académica le permitan desarrollar.	Se presentó el informe mensual según requerimiento del supervisor del contrato con las actividades realizadas	Informe del mes de Noviembre.
9	Emitir los juicios evaluativos de cada resultado de aprendizaje en la plataforma Sena Sofia plus dentro de los 5 días hábiles siguientes a la finalización de cada resultado de aprendizaje impartido, dando a conocer los resultados de los mismos a los aprendices.	No aplica para este mes	No aplica para este mes
10	Mantener en tiempo real el portafolio del instructor con la documentación soporte inherente a la formación según la guía para desarrollar los procesos formativos.	Se organizó las carperas de evidencia en el DRIVE portafolio del instructor.	Portafolio del instructor KAREN BALLESTAS
11	Los instructores contratistas que se vinculen a proyectos de investigación e innovación que se desarrollen en el centro de formación, deberán atender los lineamientos operativos	No aplica	No Aplica

	SENNOVA indicados por el SENA, previa concertación con el Supervisor o Dinamizador. Parágrafo: En el proceso de concertación, se deberá aprobar por las partes un cronograma de trabajo y entregables.		
12	Aplicar los procedimientos correspondientes al instructor para formalizar la deserción de los aprendices que abandonan el proceso formativo de acuerdo con lo establecido en el reglamento del aprendiz SENA vigente.	No aplica para este mes	No aplica para este mes
13	Generar y ejecutar estrategias que permita la permanencia de los aprendices durante todo el tiempo de formación e Informar oportunamente a la Coordinación Académica cualquier novedad presentada con los aprendices.	No aplica para este mes	No aplica para este mes
14	El contratista debe cumplir con las normas del Sistema General de Riesgos Laborales, en especial, las siguientes: 1. Procurar el cuidado integral de su salud. 2. Contar con los elementos de protección personal necesarios para ejecutar la actividad contratada, para lo cual asumirá su costo. 3. Informar a los contratantes la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades laborales. 4. Participar en las actividades de Prevención y Promoción organizadas por los contratantes, los Comités Paritarios de Seguridad y Salud en el Trabajo o Vigías Ocupacionales o la	Se cumplieron las normas del sistema general de riesgos laborales, acatando todas las consideraciones. Se realizo la capacitación de inducción al SST y Manual de discapacidad.	Certificado del curso de Inducción SST. Certificado del curso Manual de Discapacidad

	Administradora de Riesgos Laborales. 5. Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST. 6. Informar oportunamente a los contratantes toda novedad derivada del contrato.		

A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1.				
2.				

Nota 1: Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos

realizados y la planilla N° **1108166382,** expedido por Bancoomeva correspondientes al mes de Octubre del año 2023. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Evidencias en ( ) folios

Cordialmente,

Firma



KAREN MARGARITA BALLESTAS PLAZAS

Contratista

C.C. No. 1.063.156.498 de Lorica

Recibí a satisfacción:

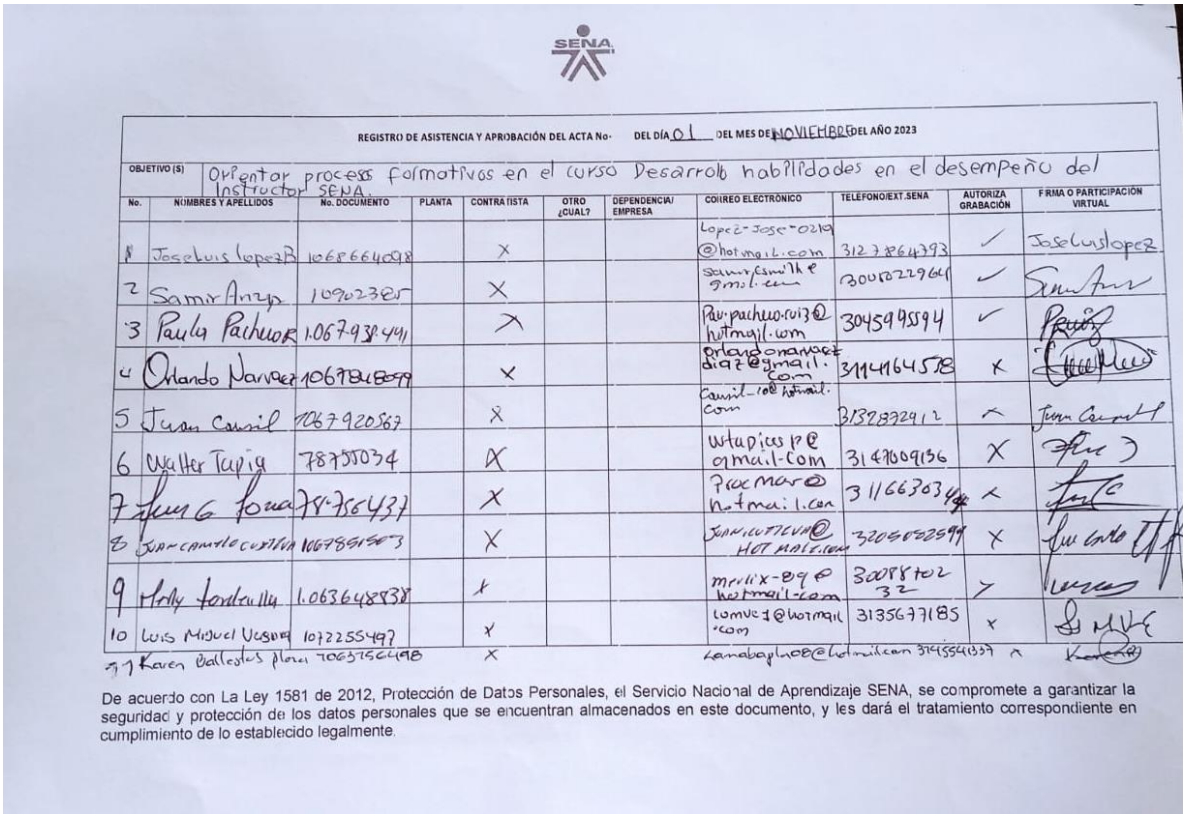
Firma

JORGE ENRIQUE HERNÁNDEZ GUERRA

SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.5467225

INSTRUCTOR

EVIDENCIAS DEL PROCESO

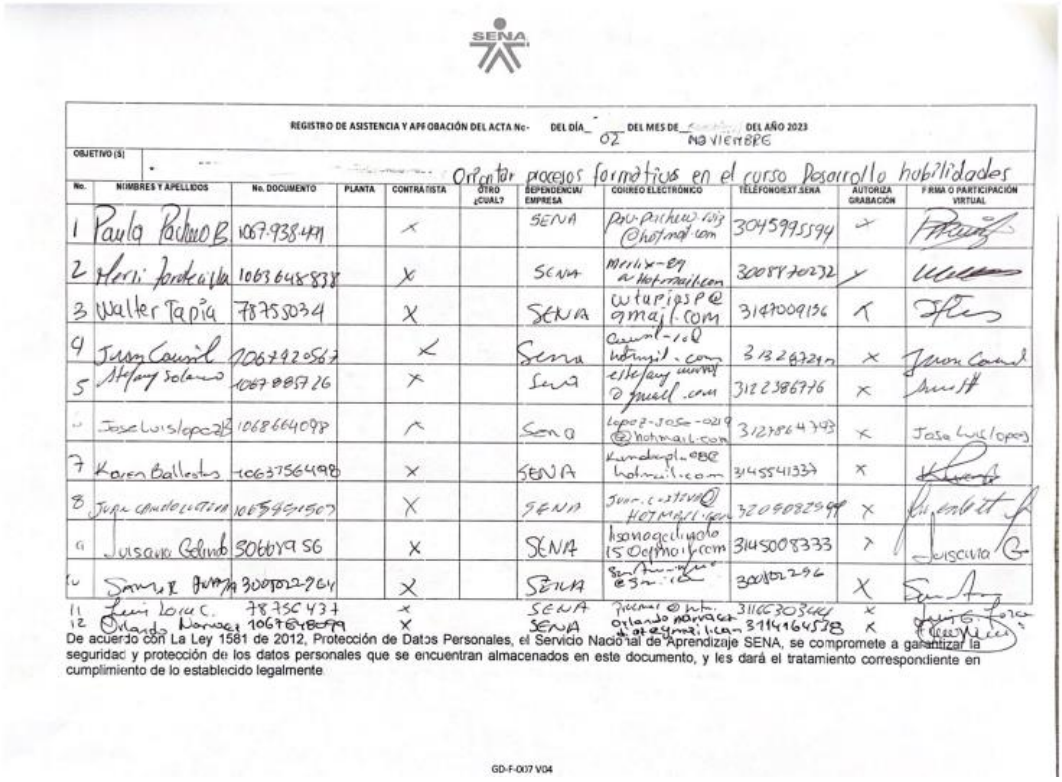


REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No· DEL DÍA 01 DEL MES DE NOVIEMBRE DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S) Orientar procesos formativos en el curso Desarrollo habilidades en el desempeño del Instructor SENA

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Joseluis lopez B	1068664098		X			Lopez-Jose-0219 @hotmail.com	3127864393	✓	Joseluislopez
2	Samir Anzp	1090238[illegible]		X			samirsmith@gmail.com	3001822964	✓	
3	Paula Pacheco R	1.067938441		X			Paupacheco.ruiz@hotmail.com	3045945594	✓	
4	Orlando Narvaez	1067[illegible]		X			orlandonarvaezdiaz@gmail.com	3114164578	X	
5	Juan Camil	1067920567		X			Camil-108 hotmail.com	3132832412	✓	
6	Walter Tapia	78755034		X			wtapias12@gmail.com	3147609136	X	
7	[illegible]	78.756437		X			Procmar@hotmail.com	3116630[illegible]	✓	
8	Juan camilo cortina	1067851583		X			JUANCORTINA@HOTMAIL.COM	3205682599	X	
9	Molly Londoño	1.063648838		X			mollix-89@hotmail.com	3008[illegible]32	✓	
10	Luis Miguel Ussa	1072255497		X			LUMUC1@hotmail.com	3135677185	X	
11	Karen Ballesteros Perez	1065756198		X			karenbaplus08@hotmail.com	3145554339	✓	

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.



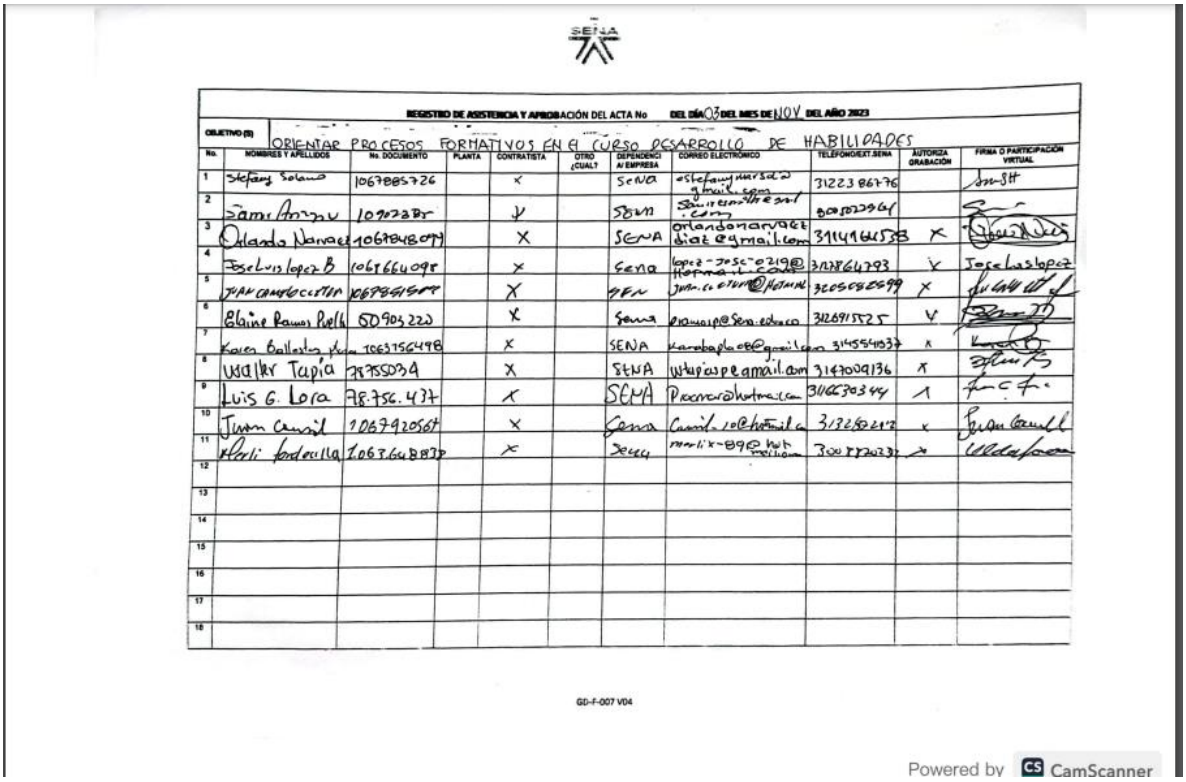
REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 02 DEL MES DE NOVIEMBRE DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S): Orientar procesos formativos en el curso Desarrollo habilidades

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Paula Pachuo B.	1067.938.471		X		SENA	paupachuo.193@hotmail.com	3045995594	X	
2	Meri Portocarrero	1063648838		X		SENA	meriix-89@hotmail.com	3008470232	X	
3	Walter Tapia	78755034		X		SENA	wtapiasp@gmail.com	3147009136	X	
4	Juan Camilo	1067922567		X		Sena	camilo-16@hotmail.com	3132873217	X	Juan Camilo
5	Stefany Solano	1067885726		X		Sena	stefany.ssm@gmail.com	3122386776	X	
6	Jose Luis Lopez	1068664098		X		Sena	lopez-jose-021@hotmail.com	3127864793	X	Jose Luis Lopez
7	Karen Ballesteros	1063756498		X		SENA	karenballesteros@hotmail.com	3145541337	X	
8	Juan Camilo Castro	1067955507		X		SENA	juan.castro@HOTMAIL.com	3209082998	X	
9	Luis Alvaro Salamanca	5066979		X		SENA	lsamoaeli.1976@hotmail.com	3145008333	X	
10	Sandra Patricia	3007022964		X		SENA	[illegible]	3007022796	X	
11	Luis Lora C.	78756437		X		SENA	[illegible]	3116203646	X	
12	Orlando Narvaez	1067918079		X		SENA	orlando.narvaez@hotmail.com	3114164538	X	

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GD-F-007 V04



REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No DEL DÍA 03 DEL MES DE NOV DEL AÑO 2023

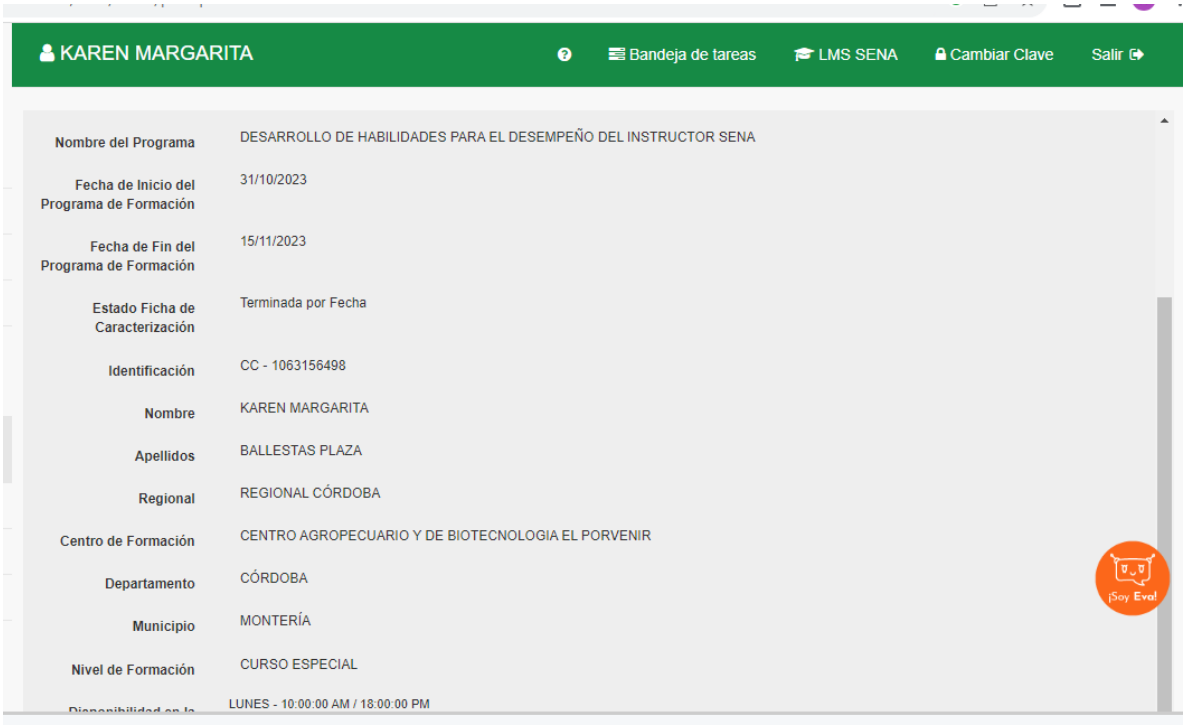
OBJETIVO (S): ORIENTAR PROCESOS FORMATIVOS EN EL CURSO DESARROLLO DE HABILIDADES

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Stefany Solano	1067885726		x		SENA	stefanysolano@gmail.com	3122386776		
2	Sami Arroyo	1090228[illegible]		x		SENA	[illegible]	[illegible]		
3	Orlando Navarro	1067848077		X		SENA	orlandonavarrodiaz@gmail.com	3114961558	X	
4	Jose Luis lopez B	1067664098		x		Sena	lopez-jose-0219@hotmail.com	3178764793	x	Jose Luis lopez
5	Juan Camilo Cortes	1067915[illegible]		X		SENA	[illegible]	3205085699	X	
6	Elaine Ramos Polo	50903220		X		Sena	[illegible]	3126915525	X	
7	Karen Ballesteros	1063756498		x		SENA	karenbaplaces@gmail.com	3145541037	x	
8	Walter Tapia	78755034		X		SENA	Wtapiasp@gmail.com	3147009136	x	
9	Luis G. Lora	78.756.477		x		SENA	Procurar@hotmail.com	3166730344	x	
10	Juan Camilo	1067920567		X		Sena	Camilo.10@hotmail.com	3136502172	x	
11	Yorli Londoño	1063648878		x		Sena	[illegible]	3001772337	x	
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										

GD-F-007 V04

Powered by CamScanner

EVIDENCIA DE HORARIO DEL CURSO DE DESARROLLO DE HABILIDADES PARA EL DESEMPEÑO DEL INSTRCTOR SENA

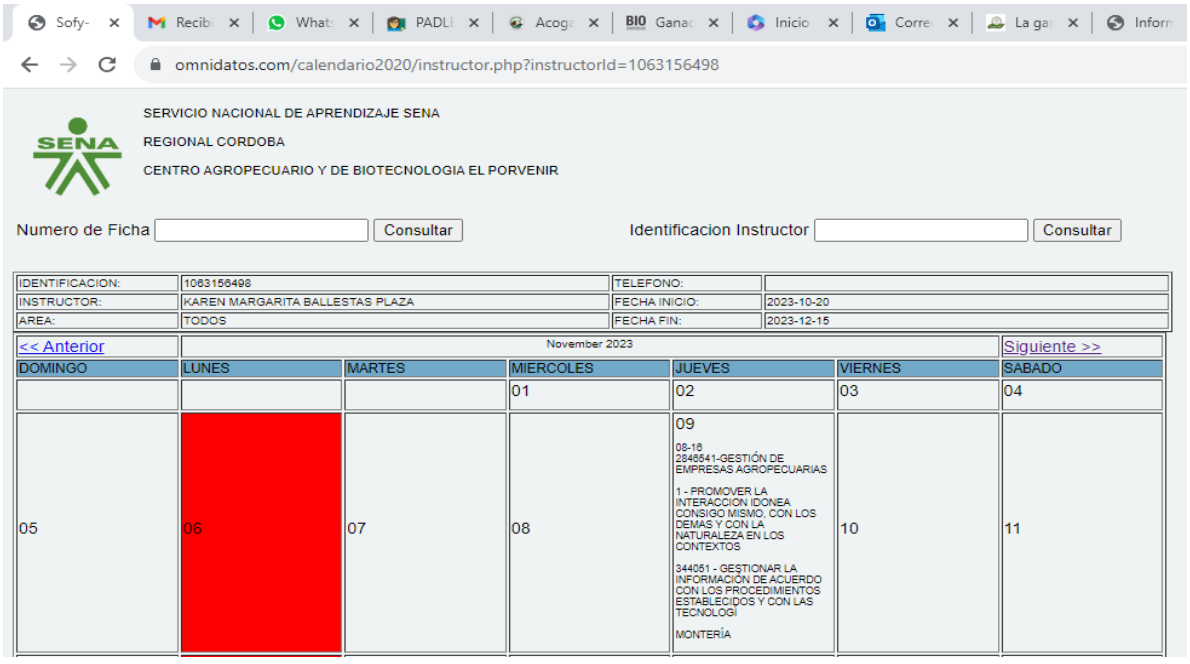


Evidencia fotográfica de la participación del curso





9 DE NOVIEMBRE INDUCCION EN EL PROGRAMA EN GESTION DE EMPRESAS AGROPECUARIAS CON FICHA # 2846541



omnidatos.com/calendario2020/instructor.php?instructorId=1063156498

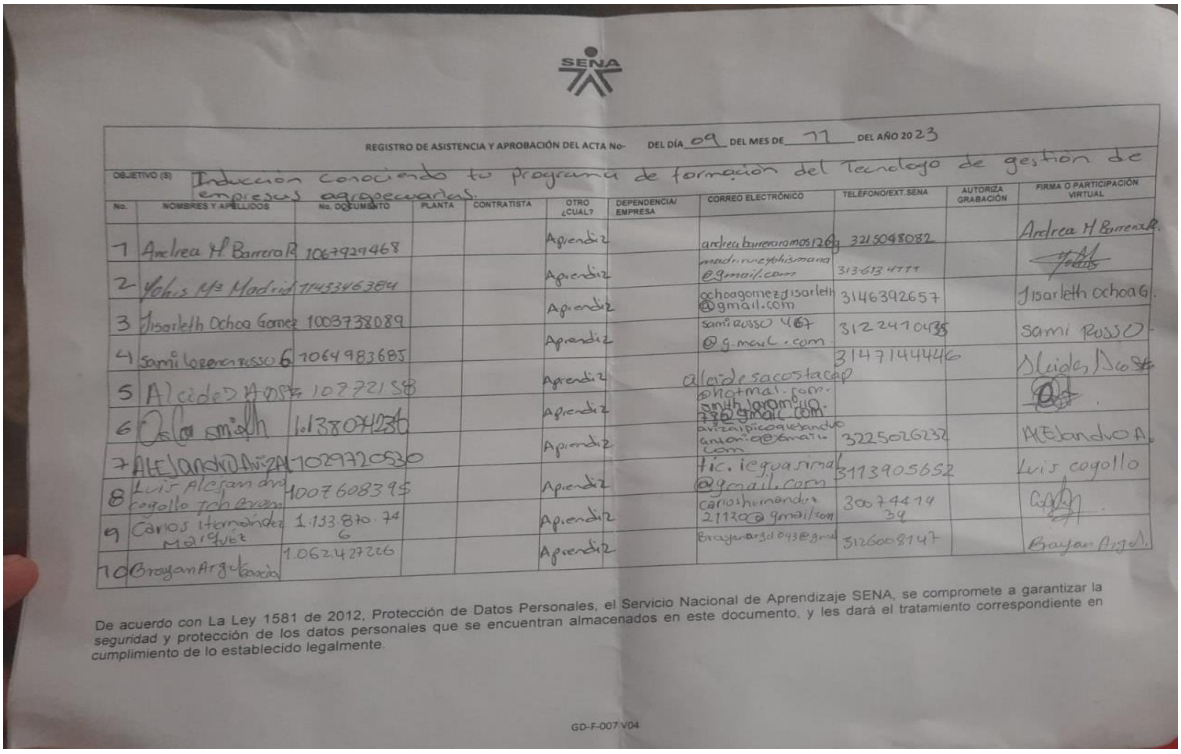
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
REGIONAL CORDOBA
CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGIA EL PORVENIR

Numero de Ficha [ ] Consultar Identificacion Instructor [ ] Consultar

IDENTIFICACION:	1063156498	TELEFONO:	
INSTRUCTOR:	KAREN MARGARITA BALLESTAS PLAZA	FECHA INICIO:	2023-10-20
AREA:	TODOS	FECHA FIN:	2023-12-15

<< Anterior	November 2023					Siguiente >>
DOMINGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
			01	02	03	04
05	06	07	08	09 08-16 2846541-GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS 1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS 344051 - GESTIONAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y CON LAS TECNOLOGÍ MONTERÍA	10	11

LISTADO DE ASISTENCIA DEL DÌA DE LA INDUCCIÒN



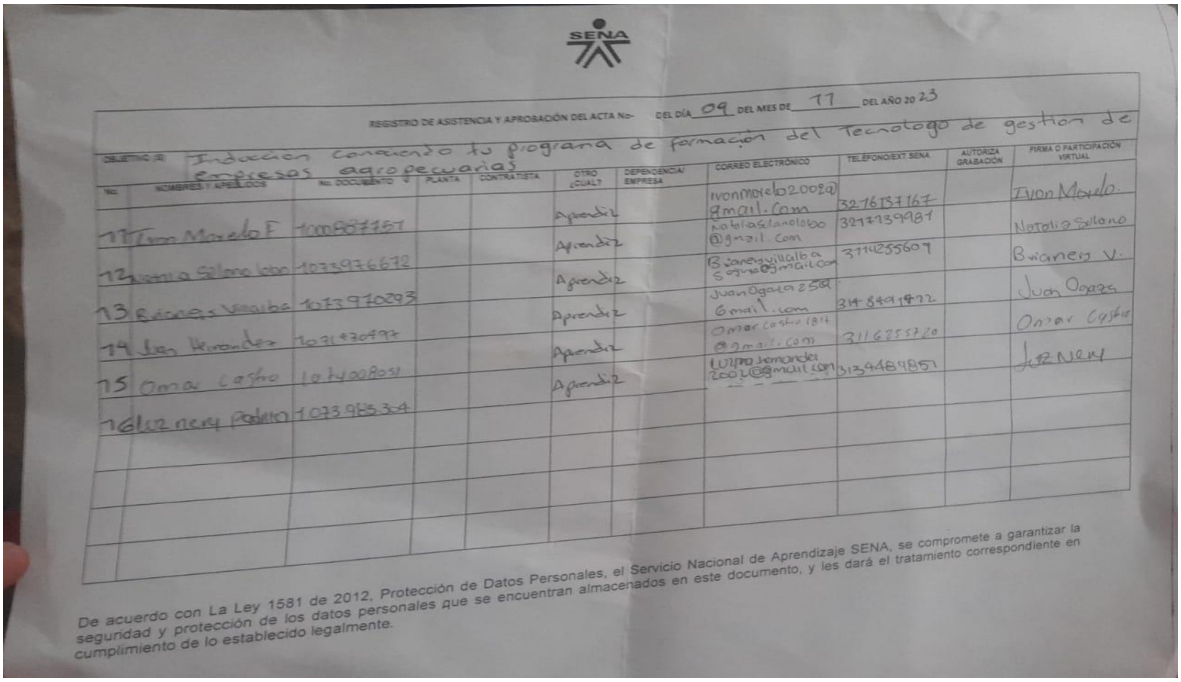
REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 09 DEL MES DE 11 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S): Induccion Conociendo tu programa de formación del Tecnologo de gestion de empresas agropecuarias.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Andrea M Barrera R	1067929468			Aprendiz		andrea.barreramos12@	3215048082		Andrea M Barrera R.
2	Yohis Mª Madrid	1143263854			Aprendiz		madridmeythismaria@gmail.com	3136134777		
3	Ysarleth Ochoa Gomez	1003738089			Aprendiz		ochoagomezysarleth@gmail.com	3146392657		Ysarleth Ochoa G.
4	Sami Lorena Rosso G	1064983685			Aprendiz		sami.rosso467@g.mail.com	3122470435		Sami Rosso
5	Alcides Acosta	1077215 58			Aprendiz		alcidesacostacap@hotmail.com	3147144446		Alcides Acosta
6	Sandra Smith	1.138074230			Aprendiz		smith.lora@hotmail.com			
7	Alejandro Avila	1029720530			Aprendiz		anavalpicoalejandro@gmail.com	3225026232		Alejandro A.
8	Luis Alejandro Cogollo Taborda	1007608395			Aprendiz		tic.iequasima@gmail.com	3113905652		Luis cogollo
9	Carlos Hernández Mejía	1.133.870.746			Aprendiz		carloshernandez2112@gmail.com	3007447434		
10	Brayan Argumedo	1.062427226			Aprendiz		brayanargd043@gmail	3126008147		Brayan Argumedo

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GD-F-007 V04



REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 09 DEL MES DE 11 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S): Induccion Conociendo tu programa de formación del Tecnologo de gestion de empresas agropecuarias

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
11	Ivon Morelo F	1006877157			Aprendiz		ivonmorelo2002@gmail.com	3216187167		Ivon Morelo.
12	Natalia Salano Lobo	1073976678			Aprendiz		Natalia salanolobo@gmail.com	3217739987		Natalia Salano
13	Brayner Villalba	1073970293			Aprendiz		Brayneryvillalba5@gmail.com	3114255607		Brayner V.
14	Juan Alvarez	1073470497			Aprendiz		Juanogaza2506gmail.com	314 8491972		Juan Ogaza
15	Omar Castro	1074008051			Aprendiz		Omar Castro 1814@gmail.com	3116855720		Omar Castro
16	Luz Neri Pabon	1073985354			Aprendiz		Luzneri Hernandez2001@gmail.com	3134484851		Luz Neri

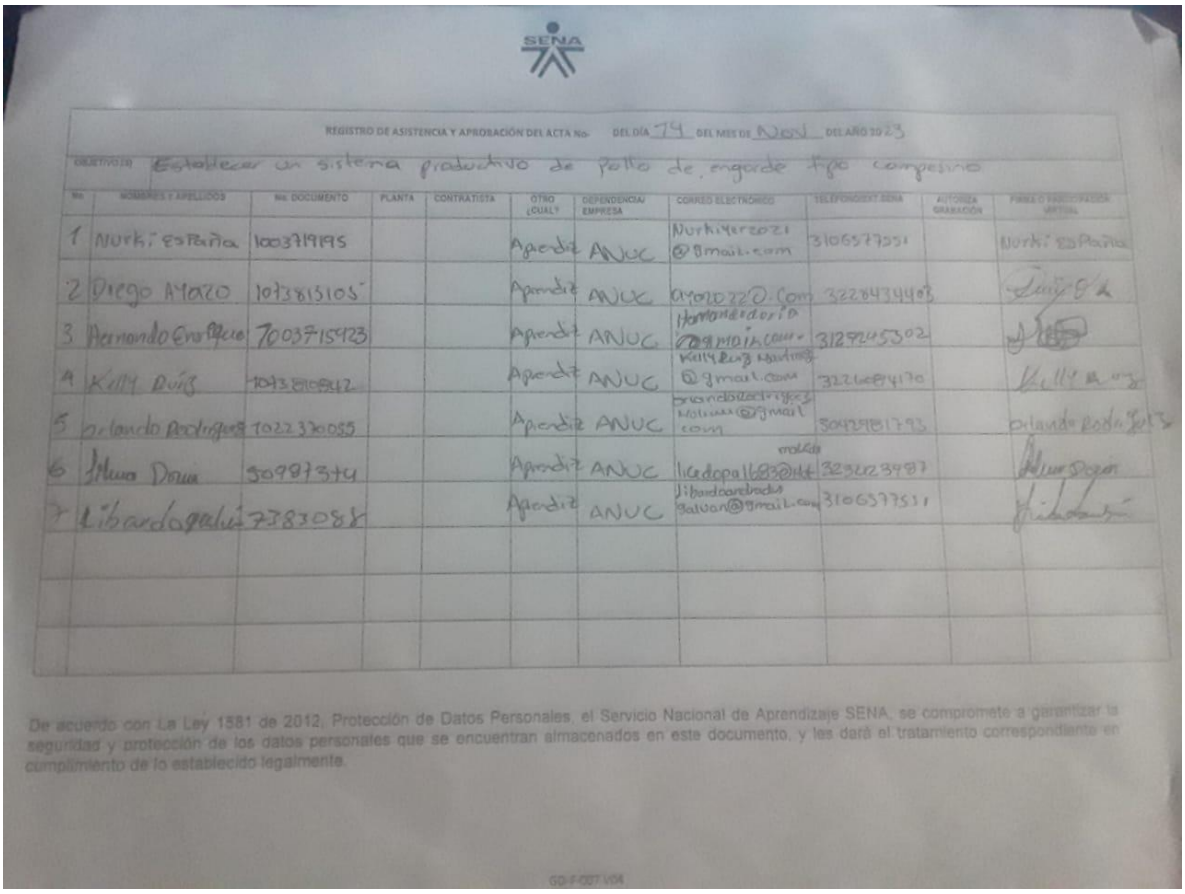
De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

DIA 10 DE NOVIEMBRE RECOLECCION DE INFORMACION DE CURSO COMPLEMENTARIO





15 DE NOVIEMBRE FORMACION COMPLEMENTARIA EN SAN PELAYO – CORDOBA, EVIDENCIA LISTADO DE ASISTENCIA



REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No: DEL DÍA 14 DEL MES DE Nov DEL AÑO 2023

OBJETIVO(S): Establecer un sistema productivo de pollo de engorde tipo campesino

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELEFONO/CEL SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Nurki España	1003719195			Aprendiz	ANUC	Nurkiyere021@gmail.com	3106577351		Nurki España
2	Diego Mazo	1073815105			Aprendiz	ANUC	Dmazo220.com	3228434403		
3	Hernando Enrique	7003715923			Aprendiz	ANUC	Hernandedorio@gmail.com	3129245302		
4	Kelly Ruiz	1073810842			Aprendiz	ANUC	Kelly Ruiz Martinez@gmail.com	3226694170		
5	Orlando Rodriguez	1022320055			Aprendiz	ANUC	orlandorodriguez3@gmail.com	3043981793		orlando rodriguez
6	Silvia Doria	50997354			Aprendiz	ANUC	licdopal683@hotmail.com	3232273787		
7	Libardo galvan	7383088			Aprendiz	ANUC	libardoarebalo galvan@gmail.com	3106377511		

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GD-F-027 V04

16 DE NOVIEMBRE FORMACION CURSO COMPLEMENTARIO EN SAN PELAYO-CORDOBA.
EVIDENCIA FOTOGRAFICA





DEMAS PROGRAMACIÓN HASTA FINALIZAR 30 DE NOVIEMBRE

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
REGIONAL CORDOBA
CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGIA EL PORVENIR

Numero de Ficha – Identificacion Instructor –

IDENTIFICACION:	1063156498	TELEFONO:	
INSTRUCTOR:	KAREN MARGARITA BALLESTAS PLAZA	FECHA INICIO:	2023-10-20
AREA:	TODOS	FECHA FIN:	2023-12-15

<< Anterior	November 2023					Siguiente >>
DOMINGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
			01	02	03	04
05	06	07	08	09 08-16 2846541- GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS 1 - PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS 344051 - GESTIONAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y CON LAS TECNOLOGÍ MONTERÍA	10	11
12	13	14	15	16	17	18

		08-16 2887582- COMPLEMENTARIO COMPLEMENTARIO	08-16 2887582- COMPLEMENTARIO COMPLEMENTARIO	08-16 2846541- GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS 3897 - MANEJAR LA PRODUCCIÓN DE LAS ESPECIES PECUARIAS CONFORME A LA NORMATIVIDAD DE LA AGRICULTURA 343998 - PROVEER ALIMENTO A LAS ESPECIES PECUARIAS CONFORME CON LA NORMATIVIDAD DE LA AGRICULTURA EC MONTERÍA	08-16 2846541- GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS 3897 - MANEJAR LA PRODUCCIÓN DE LAS ESPECIES PECUARIAS CONFORME A LA NORMATIVIDAD DE LA AGRICULTURA 343998 - PROVEER ALIMENTO A LAS ESPECIES PECUARIAS CONFORME CON LA NORMATIVIDAD DE LA AGRICULTURA EC MONTERÍA	08-16 2887582- COMPLEMENTARIO COMPLEMENTARIO
19	20 08-16 2887582- COMPLEMENTARIO COMPLEMENTARIO	21 08-16 2845468- PRODUCCIÓN GANADERA 3941 - ESTABLECER PLAN SANITARIO SEGÚN ESPECIE ANIMAL, PLAN DE PRODUCCIÓN Y NORMATIVIDAD VIGENTE. 202562 - INSPECCIONAR LA APLICACIÓN DEL PROGRAMA DE ALIMENTACIÓN SEGÚN PLAN DE PRODUCCIÓN, REQUERIMI MONTERÍA-PORVENIR	22 08-16 2887582- COMPLEMENTARIO COMPLEMENTARIO	23 08-16 2846541- GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS 3897 - MANEJAR LA PRODUCCIÓN DE LAS ESPECIES PECUARIAS CONFORME A LA NORMATIVIDAD DE LA AGRICULTURA 343998 - PROVEER ALIMENTO A LAS ESPECIES PECUARIAS CONFORME CON LA NORMATIVIDAD DE LA AGRICULTURA EC MONTERÍA	24 08-16 2846541- GESTIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS 3897 - MANEJAR LA PRODUCCIÓN DE LAS ESPECIES PECUARIAS CONFORME A LA NORMATIVIDAD DE LA AGRICULTURA 343998 - PROVEER ALIMENTO A LAS ESPECIES PECUARIAS CONFORME CON LA NORMATIVIDAD DE LA AGRICULTURA EC MONTERÍA	25 08-16 2887582- COMPLEMENTARIO COMPLEMENTARIO
26	27 08-16 2887582- COMPLEMENTARI	28 08-16 2845468- PRODUCCIÓN GANADERA	29 08-16 2887582- COMPLEMENTARI	30 08-16 2846541- GESTIÓN DE EMPRESAS		

	O COMPLEMENTARIO	3941 - ESTABLECER PLAN SANITARIO SEGÚN ESPECIE ANIMAL, PLAN DE PRODUCCIÓN Y NORMATIVIDAD VIGENTE. 202562 - INSPECCIONAR LA APLICACIÓN DEL PROGRAMA DE ALIMENTACIÓN SEGÚN PLAN DE PRODUCCIÓN, REQUERIMI MONTERÍA-PORVENIR	O COMPLEMENTARIO	AGROPECUARIAS 3897 - MANEJAR LA PRODUCCIÓN DE LAS ESPECIES PECUARIAS CONFORME A LA NORMATIVIDAD DE LA AGRICULTURA 343998 - PROVEER ALIMENTO A LAS ESPECIES PECUARIAS CONFORME CON LA NORMATIVIDAD DE LA AGRICULTURA EC MONTERÍA	

PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: Tecnólogo en Gestión de Empresas Agropecuarias
- Código del Programa de Formación: 723105
- Nombre del Proyecto: direccionamiento de la producción y comercialización de productos y servicios agropecuarios
- Fase del Proyecto: Ejecución
- Actividad de Proyecto: establecer y manejar sistema productivo agropecuario
- Competencia: 270412014 - manejar la producción de las especies pecuarias conforme a la normatividad de la agricultura ecológica
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar: 343998 - proveer alimento a las especies pecuarias conforme con la normatividad de la agricultura ecológica y los principios de la agro ecología
- Duración de la Guía: 80 horas

2. PRESENTACIÓN

¡Estimado aprendiz!

Estimados aprendices, esta guía es muy importante en su proceso de formación ya que una de las funciones del tecnólogo es controlar y supervisar los diferentes procesos realizados en la producción pecuaria, en este tema en especial, es importante saber reconocer la efectividad en los procesos de sanidad y reproducción para corroborar el cumplimiento de su función y así poder formular acciones de mejora continua que logren potencializar en rendimiento productivo, siempre respetando los principios de la agroecología.

A su vez esta guía de aprendizaje tiene como finalidad facilitar al aprendiz la relación de conocimientos previos con los nuevos y permitir a este la construcción y fortalecimiento de criterios propios a partir de los mismos; cabe resaltar que el desarrollo de las sesiones estará orientado a afianzar en el aprendiz los conocimientos y destrezas en lo que respecta a las labores asociadas con el establecimiento y manejo de sistemas productivos agropecuarios.

Animo en su proceso formativo, participe de las actividades en las que socializaremos nuestros saberes y construiremos conocimiento pues este, solo se logra construir cuando las personas, interactuamos y/o procesamos la información compartida en un proceso de comunicación.

3. FORMULACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

Descripción de la(s) Actividad(es)

Teniendo en cuenta que el objetivo de las actividades de aprendizaje consiste en buscar que el aprendiz comprenda, construya, demuestre, aplique y multiplique los conocimientos, procedimientos y valores apropiados de las competencias pertinentes a su programa de formación, se proponen las siguientes actividades:

Actividad de Reflexión inicial: basado en sus conocimientos previos, le invitamos a reflexionar de acuerdo a la siguiente pregunta:

Alimento ecológico ¿Cuánto sabemos?

Actividad de contextualización e identificación de los conocimientos necesarios para el aprendizaje: de acuerdo a la pregunta planteada en la actividad de reflexión inicial, de forma individual, con sus propias palabras y sin utilizar ningún tipo de ayuda, comparta su opinión acerca del conocimiento previo o de base relacionado con el alimento ecológico.

Actividad de apropiación: realizar actividades del proceso de manejo alimento ecológico del Centro Agropecuario y de Biotecnología El Porvenir.

Para la realización de esta labor se llevará a cabo el desarrollo de varias sesiones de formación, donde se implementarán jornadas de orientación por parte del instructor y otras donde los aprendices reconocerán las diferentes normas de agricultura ecológica referente a manejo animal, principios de fisiología digestiva: biología digestiva y metabolismo de nutrientes, principios de nutrición: nutrientes, requerimientos, métodos de balanceo de raciones y materias primas en la alimentación animal, normas de agricultura ecológica referentes a nutrición y alimentación animal, resolución ICA insumos pecuarios 1056, sistemas de pastoreo: tipos, densidad animal, manejo de praderas y establecimiento, software de producción pecuaria parámetros alimenticios: tipos y elaboración y elaboración de alimentos

balanceados, métodos de formulación de raciones: software y aplicaciones para formular raciones, enfermedades nutricionales: metabólicas, carenciales, tipos tratamientos, producción de forrajes: establecimiento, manejo de praderas y rotación, producción de materias primas agrícolas: establecimiento y manejo del cultivo, conservación de forrajes: tipos, métodos y manejo, materias primas: productos, subproductos, aditivos y auxiliares tecnológicos permitidos, técnicas de elaboración de alimentos balanceados.

1. Normativa Agricultura ecológica: Teniendo encuenta la normativa de la agricultura ecológica referenciada en la página del ICA, hacer una lectura y escoger un artículo que le haya interesado y profundizar acerca de este; posteriormente hacer una mesa redonda en donde se exponga el conocimiento adquirido.

2. Requerimiento nutricional: Realizar consulta bibliográfica acerca de nutrientes y requerimientos nutricionales, su importancia y necesidad, y hacer un ensayo acerca de la temática consultada. En el ambiente de formación, socializar dicha actividad con los demás integrantes de la ficha y propiciar debate en torno a la temática expuesta, con la finalidad de llevar a cabo una retroalimentación.

3. Pasto y pastoreo: En grupos de trabajo observar un video xxxx y de acuerdo a este resolver un taller sobre los sistemas de pastoreo, producción de forraje y conservación de forraje; posterior a esto socializar el taller en la sesión y entablar un debate acerca de las producciones que implementan sistemas de pastoreo ecológicos y sistemas de pastoreo no ecológicos.

4. Materias Primas y técnicas de elaboración de alimento: en grupos de igual numero de aprendices, seleccionar una materia prima y analizar las diferentes técnicas de conservación de alimento que se pueden dar y con cual sería más rentable explotar sus requerimientos nutricionales, esto se hará durante las sesiones del curso, con la conceptualización previa del instructor.

- Ambiente Requerido

  Aulas para el desarrollo de sesiones, instalaciones del sistema de producción Centro Agropecuario y de Biotecnología El Porvenir.

- Materiales

  Los requeridos para el uso de las TIC (Computador portátil, VideoBeam, Teléfono, Sonido, Internet), Resoluciones de BPG y check list – ICA. Tablero, borrador, marcadores, papel periodico.

4. ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN

Evidencias de Aprendizaje	Criterios de Evaluación	Técnicas e Instrumentos de Evaluación
Evidencias de Conocimiento: el aprendiz reconoce y maneja los conceptos relacionados con las actividades del proceso de normas de agricultura ecológica referente a manejo animal, principios de fisiología digestiva: biología digestiva y metabolismo de nutrientes, principios de nutrición: nutrientes, requerimientos, métodos de balanceo de raciones y materias primas en la alimentación animal, normas de agricultura ecológica referentes a nutrición y alimentación animal, resolución ICA insumos pecuarios 1056, sistemas de pastoreo: tipos, densidad animal, manejo de praderas y establecimiento, software de	Establece los sistemas de pastoreo según principios de la agroecología y normas de bienestar animal. Elabora el plan de alimentación según los principios de la agricultura ecológica y el plan de manejo de la especie. Selecciona las materias primas, aditivos y auxiliares tecnológicas utilizadas en la alimentación animal conforme a la normatividad de la agricultura ecológica. Produce los forrajes utilizados en la alimentación animal según los principios de la agricultura ecológica, los procedimientos técnicos y al plan de manejo de la especie. Elabora los suplementos empleados en la alimentación según los principios de la agricultura ecológica y al plan de	**Técnica de evaluación:** Valoración de conocimiento **Instrumento de evaluación:** Cuestionario **Técnica de Evaluación:** Valoración de producto **Instrumento de Evaluación:** Lista de Verificación **Técnica de evaluación:** Observación sistémica **Instrumento:** Instructivo para trabajo de campo

producción pecuaria parámetros alimenticios: tipos y elaboración y elaboración de alimentos balanceados, métodos de formulación de raciones: software y aplicaciones para formular raciones, enfermedades nutricionales: metabólicas, carenciales, tipos tratamientos, producción de forrajes: establecimiento, manejo de praderas y rotación, producción de materias primas agrícolas: establecimiento y manejo del cultivo, conservación de forrajes: tipos, métodos y manejo, materias primas: productos, subproductos, aditivos y auxiliares tecnológicos permitidos, técnicas de elaboración de alimentos balanceados. **Evidencias de Desempeño:** el aprendiz realiza actividades del proceso de conservación de pastos. **Evidencias de Producto:** el aprendiz cuenta con las competencias para	manejo de la especie. Elabora las raciones alimenticias según requerimientos nutricionales y normas de la agricultura ecológica. Diligencia los formatos y registros de alimentación y sanitarios de acuerdo al plan de manejo y normas de trabajos escritos.	

establecer un sistema productivo ecológico sostenible		

5. GLOSARIO DE TÉRMINOS

BIOSEGURIDAD: Conjunto de normas, medidas y protocolos que son aplicados en procesos productivos.

CAPACIDAD INSTALADA: Volumen de producción de bienes y/o servicios que le es posible generar a una unidad productiva del país de acuerdo con la infraestructura disponible.

CAPACIDAD OCIOSA: Proporción de la capacidad instalada de una empresa que no s

CARBOHIDRATOS: Son compuestos que contienen carbono, hidrógeno y oxígeno. Su función es proporcionar la energía necesaria para mantener la temperatura corporal y otras funciones esenciales del organismo. Los carbohidratos están representados en la alimentación por los azúcares, almidón y celulosa, y se les llaman extractos no nitrogenados.

COLECTIVIZACIÓN DE LA AGRICULTURA: Colectivización de la tierra y otros recursos naturales, así como de los medios de trabajo utilizados en las actividades agropecuarias. Los miembros trabajadores de la explotación colectiva se reparten equitativamente los beneficios o ganancias que obtienen.

CONTROL DE PLAGAS: Practicas utilizadas para evitar que insectos y rodeadores desfavorezcan la producción de determinada explotación.

COOPERATIVA: Sociedad formada por productores o consumidores para vender o comprar en común.

COOPERATIVA DE AHORRO Y CREDITO. Modalidad asociativa de empresa, en la cual los socios disponen todos del mismo poder, que se dedica a la captación de recursos y a la colocación de los mismos entre sus socios. Los beneficios obtenidos se reinvierten o se distribuyen entre los socios

COOPERATIVA DE PRODUCTORES: Cooperativa en la que los socios producen y venden conjuntamente su producción para eliminar, en parte, a los intermediarios y para obtener mejores pecios para sus productos.

CRÉDITO: Préstamo concedido por un banco a un cliente por su prestigio de solvencia.

Cambio de una prestación presente por una contraprestación futura; es decir, se trata de un cambio en el que una de las partes entrega de inmediato un bien o servicio, y el pago correspondiente más los intereses devengados, los recibe más tarde.

DENSIDAD: Relación existente entre el número de individuos de una especie dada o una forma de crecimiento, y la superficie de un lugar

EFICACIA: Capacidad de lograr los objetivos y metas programadas con los recursos disponibles en un tiempo predeterminado. Capacidad para cumplir en el lugar, tiempo, calidad y cantidad las metas y objetivos establecidos.

EFICIENCIA: Uso racional de los medios con que se cuenta para alcanzar un objetivo predeterminado; es el requisito para evitar o cancelar dispendios y errores. Capacidad de alcanzar los objetivos y metas programadas con el mínimo de recursos disponibles y tiempo, logrando su optimización.

EGRESO: Erogación o salida de recursos financieros, motivada por el compromiso de liquidación de algún bien o servicio recibido o por algún otro concepto.

ESTIRPES: Bajando en el número de ejemplares que la forman está la estirpe, dentro de la raza o de la variedad. Se trata de una población cerrada de animales de una raza concreta, creada por un avicultor o empresa, a base de reproducirla siempre con individuos pertenecientes a la misma. Por estar sometida a un tipo de presión y selección concretas y tratarse de una población cerrada, presentará particularidades tanto morfológicas como productivas, que la llevará a distinguirse pronto de otras estirpes de la misma raza.

EVALUACIÓN: Proceso que tiene como finalidad determinar el grado de eficacia y eficiencia, con que han sido empleados los recursos destinados a alcanzar los objetivos previstos, posibilitando la determinación de las desviaciones y la adopción de medidas correctivas que garanticen el cumplimiento adecuado de las metas presupuestadas.

EXCEDENTE ECONÓMICO: Es la parte de la producción total de la sociedad que excede lo que se usa en consumo y en reparar el uso y el desgaste causado en las instalaciones productivas en un periodo determinado.

FINANCIAMIENTO: Es el conjunto de recursos monetarios financieros para llevar a cabo una actividad económica, con la característica de que generalmente se trata de sumas tomadas a préstamo que complementan los recursos propios

GRASA: Están compuestas por Carbono, Hidrógeno y Oxígeno en menor porcentaje que en los carbohidratos, son productos insolubles en agua, solubles en cloroformo, éter, benzol y también se llaman lípidos. Son abundantes en los tejidos animales y vegetales, se les clasifica según los ácidos grasos que intervienen en su composición, en saturados y no saturados.

MINERALES: Son componentes inorgánicos que no aportan energía, pero que el individuo necesita para su correcto funcionamiento.

PROTEÍNA: Son compuestos orgánicos formados por muchas moléculas de aminoácidos. Cumplen su función principal en la formación de los tejidos del cuerpo, se encuentran en fuentes proteicas de origen vegetal y de origen animal

RAZAS: Es el primer escalón al tratar de poblaciones de animales domésticos. Constituida por individuos que tienen una cierta morfología en común, debidamente definida, y quizá algunos caracteres propios de

productividad, comportamiento, etc., todo ello respaldado por los genes responsables de esas características. Los animales que constituyen la raza suelen tener un origen común, más o menos documentado desde su creación.

VARIEDADES: Son una clasificación inferior dentro de las razas. En la mayoría de los casos, y casi siempre en avicultura se trata de variantes en el color dentro de una misma y definida morfología.

VITAMINAS: Son un grupo de compuestos orgánicos esenciales en el metabolismo y necesarios para el crecimiento y para el buen funcionamiento del organismo. Las vitaminas participan en la formación de hormonas, células sanguíneas, sustancias químicas del sistema nervioso y material genético.

6. REFERENTES BILBIOGRÁFICOS

Organización Mundial de Sanidad Animal - 2023 - ©. Código Sanitario para los Animales Terrestres. NB: primera adopción en 1968; última actualización en 2023.

Instituto Colombiano Agropecuario – ICA. Buenas Prácticas Ganaderas – BPG.

Instituto Colombiano Agropecuario – ICA. Bienestar Animal Y Las Buenas Prácticas En El Uso De Medicamentos Veterinarios.

Instituto Colombiano Agropecuario – ICA. Buenas Practicas En La Alimentación Animal.

https://www.minagricultura.gov.co/tramites-servicios/Paginas/Normatividad-Sello-Ecologico.aspx

Pigozzi Laura. Generalidades sobre nutrición animal. Nutricion y sanidad animal. Escuela agrotécnica “libertador gral. San martín”, universidad nacional de rosario.

Omar Silva González y Ángel Roco Videla. La alimentación animal y su impacto en la nutrición humana. ¿qué está pasando en latinoamérica?. Nutrición Hospitalaria. ISSN (electrónico): 1699-5198 - ISSN (papel): 0212-1611 - CODEN NUHOEQ S.V.R. 318.

7. CONTROL DEL DOCUMENTO

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha
Autor (es)	**KAREN MARGARITA BALLESTAS PLAZA**	**Instructor**	**CABP**	**28-11-2023**

8. CONTROL DE CAMBIOS (diligenciar únicamente si realiza ajustes a la guía)

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha	Razón del Cambio
Autor (es)					

PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: ESTABLECIMIENTO DE UN SISTEMA PRODUCTIVO DE POLLO DE ENGORDE TIPO CAMPESINO
- Código del Programa de Formación: 73320384 Versión 1
- Nombre del Proyecto (No aplica)
- Fase del Proyecto (No aplica)
- Actividad de Proyecto (No aplica)
- Competencia: CRIAR ESPECIE AVIAR A MENOR ESCALA SEGÚN PARÁMETRO TÉCNICO, ECONÓMICO Y REQUERIMIENTO DEL MERCADO.
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar:
    - Realizar control de roedores, insectos y aves silvestres en la granja avícola teniendo en cuenta las normas vigentes y manual de procedimientos.
    - Aplicar programa de vacunación para pollos de engorde de acuerdo con criterios técnicos y normas vigentes.
    - Aplicar proceso de alistamiento de instalaciones y equipos para recepciona pollitos en el galpón, cumpliendo con los parámetros técnicos.
    - Ejecutar programa de alimentación y suministro de agua de acuerdo con criterios técnicos establecidos y normatividad vigente.
    - Realizar tratamientos antibióticos y multivitamínicos de acuerdo a lo recomendado por el veterinario cumpliendo normas técnicas.
    - Evaluar parámetros productivos teniendo en cuenta normas técnicas. Reconocer las diferentes instalaciones y equipos utilizados en la producción de pollos de engorde durante todo el proceso productivo, de acuerdo a especificaciones técnicas.
    - Aplicar programa de higiene personal, limpieza y desinfección en la granja avícola de acuerdo con las normas de bioseguridad y criterios técnicos estipulados

Duración de la Guía: 100 horas

2. PRESENTACIÓN

- Motivar hacia la actividad de aprendizaje en consideración a las fortalezas que aportará en el desarrollo de habilidades y destrezas
- Guiar y organizar el aprendizaje de manera que se oriente al desarrollo integral del aprendiz
- Motivar a la acción, al trabajo autónomo sistemático y organizado
- Relacionar conocimientos previos con los nuevos para la construcción significativa de los mismos
- Promover el aprendizaje colaborativo y el crecimiento integral del grupo

(Máximo 10 renglones)

3. FORMULACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

- Descripción de la(s) Actividad(es):

- Identificar los diferentes tipos de equipos y galpones utilizados en la producción de pollos de engorde
- Reconocer los diferentes órganos anatómicos y fisiológicos generales de las aves.
- Identificar y aplicar las normas de bienestar animal y buenas prácticas avícolas existentes en el País.
- Interpretar las tablas de los requerimientos nutricionales de los pollos de engorde y de consumo de alimento según procedimientos técnicos establecidos.
- Suministrar alimentos de la zona y concentrado comercial de acuerdo a los requerimientos nutricionales y técnicas de formulación de alimentos.
- Aplicar tratamientos y vacunas siguiendo normas técnicas y cronograma sanitario.
- Disponer las mortalidades, pollinaza y demás residuos generados en el proceso siguiendo normatividad vigente.
- Calcular los parámetros productivos de acuerdo a datos registrados según instrumento utilizado y procedimiento establecido.
- Determinar los costos de producción de acuerdo al tipo de alimento y sistema productivo utilizado.

Ambiente Requerido:

Salón comunal, salón del colegio Computador, video been software: Internet, CD, guías, lápices y esferos, cosedora, marcadores, borradores, ganchos, hojas, papel. Cinta pegante, memorias USB, cartulinas, carpetas, reproducción y fotocopias.

- Materiales

Materias primas que abunden en la zona Palma

Palas y Sacos

Malla de gallinero

Comederos y bebederos

Pollos y Criadora

Fumigadora y baldes

Cascarilla de arroz

Desinfectantes

Formatos

4. ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN

Tome como referencia la técnica e instrumentos de evaluación citados en la guía de Desarrollo Curricular

Evidencias de Aprendizaje	Criterios de Evaluación	Técnicas e Instrumentos de Evaluación
Evidencias de conocimiento: -Identificar los diferentes tipos de equipos y galpones utilizados en la producción de pollos de engorde -Reconocer los diferentes órganos anatómicos y fisiológicos generales de las aves. -Identificar y aplicar las normas de bienestar animal y buenas prácticas avícolas existentes en el País. -Interpretar las tablas de los requerimientos nutricionales de los pollos de engorde y de consumo de alimento según procedimientos técnicos establecidos. -Suministrar alimentos de la zona y concentrado comercial de acuerdo a los requerimientos nutricionales y técnicas de formulación de alimentos. -Aplicar tratamientos y vacunas siguiendo normas técnicas y cronograma sanitario. -Disponer las mortalidades, pollinaza y demás residuos	-Identificar los diferentes tipos de equipos y galpones utilizados en la producción de pollos de engorde -Reconocer los diferentes órganos anatómicos y fisiológicos generales de las aves. -Identificar y aplicar las normas de bienestar animal y buenas prácticas avícolas existentes en el País. -Interpretar las tablas de los requerimientos nutricionales de los pollos de engorde y de consumo de alimento según procedimientos técnicos establecidos. -Suministrar alimentos de la zona y concentrado comercial de acuerdo a los requerimientos nutricionales y técnicas de formulación de alimentos. -Aplicar tratamientos y vacunas siguiendo normas técnicas y cronograma sanitario. -Disponer las mortalidades, pollinaza y demás residuos generados en el proceso siguiendo normatividad vigente. -Calcular los parámetros productivos de acuerdo a datos registrados según instrumento utilizado y procedimiento establecido.	Formulación de preguntas en forma oral o escrita, individualo grupal sobre los temas desarrollados en el proceso de formación. **INSTRUMENTO:** Lista de chequeo, talleres, dinámicas, mesas redondas.

generados en el proceso siguiendo normatividad vigente. -Calcular los parámetros productivos de acuerdo a datos registrados según instrumento utilizado y procedimiento establecido. -Determinar los costos de producción de acuerdo al tipo de alimento y sistema productivo utilizado.	-Determinar los costos de producción de acuerdo al tipo de alimento y sistema productivo utilizado.	

5. GLOSARIO DE TÉRMINOS

1. Bioseguridad: Conjunto de medidas y prácticas diseñadas para prevenir la entrada y propagación de enfermedades en las poblaciones de aves.

2. Desinfección: Proceso que implica la eliminación o reducción significativa de microorganismos patógenos en equipos, instalaciones y superficies.

3. Enfermedad Aviar: Cualquier enfermedad que afecta a las aves, incluyendo a los pollos.

4. Epidemia: Propagación rápida y extensa de una enfermedad en una población específica de aves.

5. Fumigación: Proceso de aplicación de gases o vapores para desinfectar un área o equipo.

6. Inmunización: Proceso de estimulación del sistema inmunológico de las aves para protegerlas contra enfermedades específicas.

7. Limpieza: Proceso de eliminación de suciedad, materia orgánica y otros contaminantes de equipos y áreas de producción.

8. Zoonosis: Enfermedades que pueden transmitirse de animales a humanos, y viceversa.

9. Control de Plagas: Medidas para prevenir, eliminar o reducir la población de insectos y roedores que pueden transmitir enfermedades a las aves.

10. Cuarentena: Proceso de aislamiento y observación de aves recién llegadas para prevenir la introducción de enfermedades en una granja avícola.

11. Vacunación: Administración controlada de vacunas para inducir inmunidad contra enfermedades específicas.

12. Manejo Integrado de Plagas: Uso de diversas estrategias para controlar las poblaciones de plagas, incluyendo métodos biológicos, químicos y culturales.

13. Densidad de Población: Número de aves por unidad de superficie en una instalación de cría.

14. Barreras Sanitarias: Medidas para prevenir la entrada de enfermedades en una granja, como el control del tráfico de personas y vehículos.

15. Eutanasia: Proceso humanitario y ético para sacrificar aves enfermas o heridas para evitar el sufrimiento innecesario.

16. Higiene Personal: Prácticas de limpieza y desinfección que las personas deben seguir al entrar en áreas de producción avícola para prevenir la transmisión de enfermedades.

17. Equipos de Protección Personal (EPP): Ropa y dispositivos que protegen al personal de granjas avícolas contra la exposición a agentes patógenos.

18. Detección Precoz: Identificación temprana de signos de enfermedades en las aves para tomar medidas rápidas y evitar la propagación.

19. Tratamiento de Agua: Proceso de purificación del agua para prevenir la contaminación y asegurar que esté libre de patógenos.

20. Vigilancia Epidemiológica: Monitoreo continuo y análisis de datos para detectar y controlar enfermedades en una población de aves.

6. REFERENTES BILBIOGRÁFICOS

https://chat.openai.com/c/78379693-6b09-43a5-af6b-c122a5b41e54

7. CONTROL DEL DOCUMENTO

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha
Autor (es)	KAREN MARGARITA BALLESTAS PLAZA	INSTRUCTOR	OFERTA REGULAR	

8. CONTROL DE CAMBIOS (diligenciar únicamente si realiza ajustes a la guía)

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha	Razón del Cambio
Autor (es)					

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: KAREN MARGARITA BALLESTAS PLAZA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGIA EL

FECHA INICIAL: 01/11/2023 00:00:00

FECHA FINAL: 30/11/2023 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2887582 - ESTABLECIMIENTO DE UN SISTEMA PRODUCTIVO DE POLLO DE ENGORDE TIPO CAMPESINO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CRIAR ESPECIE AVIAR A MENOR ESCALA SEGÚN PARÁMETRO TÉCNICO, ECONÓMICO Y REQUERIMIENTO DEL MERCADO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR PROGRAMA DE VACUNACIÓN PARA POLLOS DE ENGORDE DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMAS

APLICAR PROCESO DE ALISTAMIENTO DE INSTALACIONES Y EQUIPOS PARA RECEPCIONAR POLLITOS EN EL GALPÓN, CUMPLIENDO CON LOS PARÁMETROS TÉCNICOS.

APLICAR PROGRAMA DE HIGIENE PERSONAL, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN EN LA GRANJA AVÍCOLA DE ACUERDO CON LAS NORMAS DE BIOSEGURIDAD Y CRITERIOS TÉCNICOS ESTIPULADOS

EJECUTAR PROGRAMA DE ALIMENTACIÓN Y SUMINISTRO DE AGUA DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS ESTABLECIDOS Y NORMATIVIDAD VIGENTE.

EVALUAR PARÁMETROS PRODUCTIVOS TENIENDO EN CUENTA NORMAS TÉCNICAS.

REALIZAR CONTROL DE ROEDORES, INSECTOS Y AVES SILVESTRES EN LA GRANJA AVÍCOLA TENIENDO EN CUENTA LAS NORMAS VIGENTES Y MANUAL DE PROCEDIMIENTOS.

REALIZAR TRATAMIENTOS ANTIBIÓTICOS Y MULTIVITAMINICOS DE ACUERDO A LO RECOMENDADO POR EL VETERINARIO CUMPLIENDO NORMAS TÉCNICAS.

RECONOCER LAS DIFERENTES INSTALACIONES Y EQUIPOS UTILIZADOS EN LA PRODUCCIÓN DE POLLOS DE ENGORDE DURANTE TODO EL PROCESO PRODUCTIVO, DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 64,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 64,00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s:	0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	0,00

INSTRUCTOR: KAREN MARGARITA BALLESTAS PLAZA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGIA EL