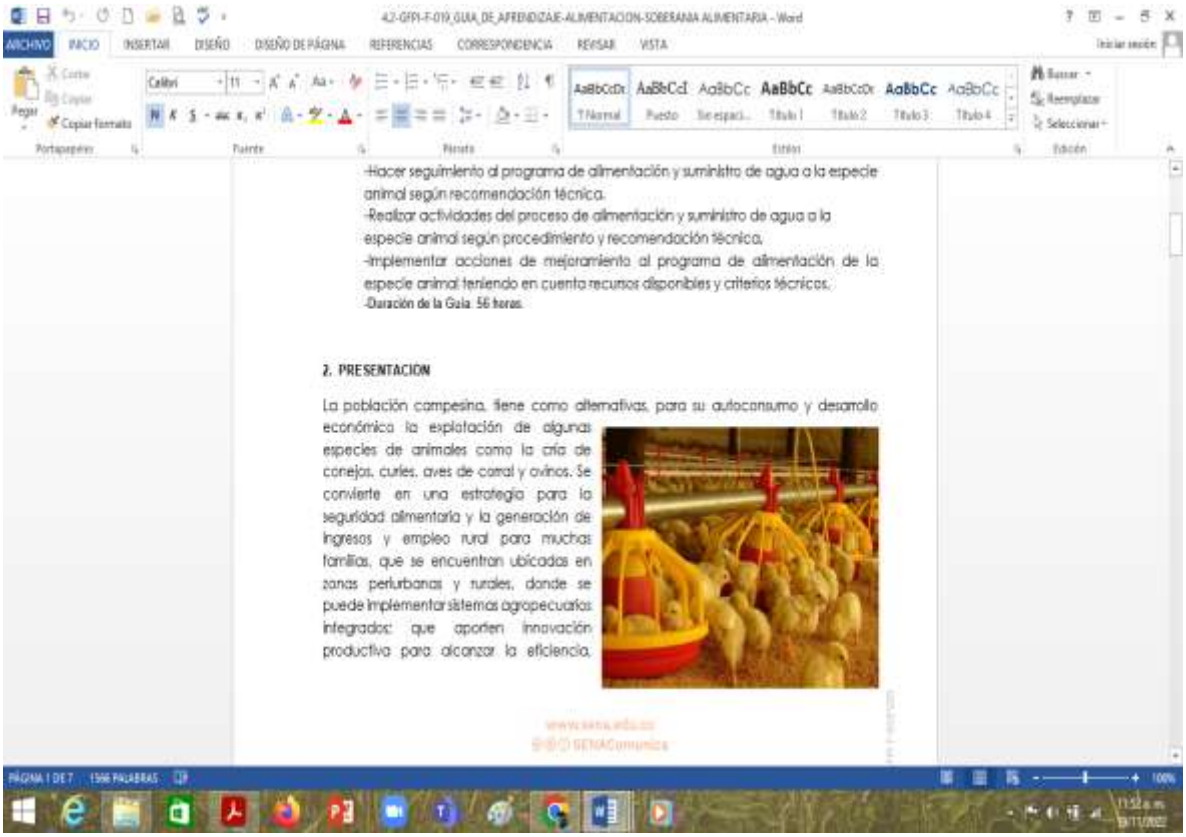
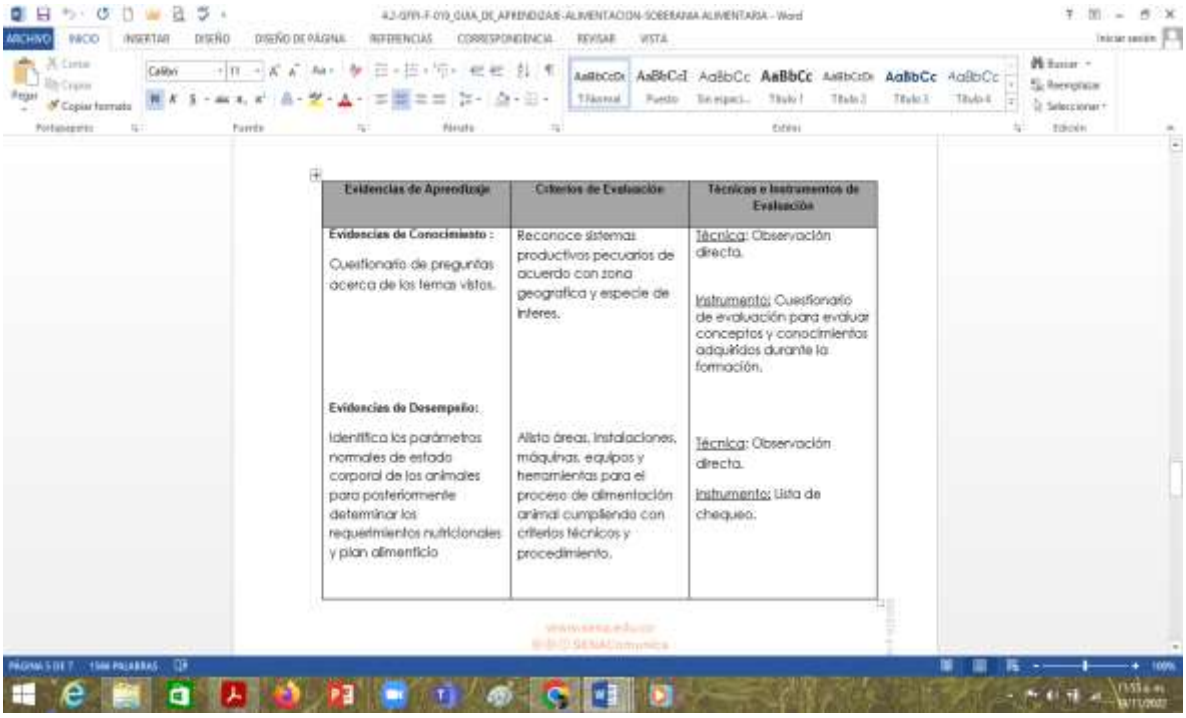
ANEXO 1-Pantallazo de material de apoyo para realizar las formaciones de Producción agropecuaria ecológica para la soberanía alimentaria y Emprendedor en producción de sistemas agroforestales-Guías listas de chequeo y material de apoyo.



-Hacer seguimiento al programa de alimentación y suministro de agua a la especie animal según recomendación técnica.
-Realizar actividades del proceso de alimentación y suministro de agua a la especie animal según procedimiento y recomendación técnica.
-Implementar acciones de mejoramiento al programa de alimentación de la especie animal teniendo en cuenta recursos disponibles y criterios técnicos.
-Duración de la Guía: 56 horas.

2. PRESENTACION

La población campesina, tiene como alternativas, para su autoconsumo y desarrollo económica la explotación de algunas especies de animales como la cría de conejos, curíes, aves de corral y ovinos. Se convierte en una estrategia para la seguridad alimentaria y la generación de ingresos y empleo rural para muchas familias, que se encuentran ubicadas en zonas periurbanas y rurales, donde se puede implementar sistemas agropecuarios integrados: que aporten innovación productiva para alcanzar la eficiencia,



Evidencias de Aprendizaje	Criterios de Evaluación	Técnicas e Instrumentos de Evaluación
Evidencias de Conocimiento : Cuestionario de preguntas acerca de los temas vistos.	Reconoce sistemas productivos pecuarios de acuerdo con zona geografica y especie de interes.	Técnica: Observación directa. Instrumento: Cuestionario de evaluación para evaluar conceptos y conocimientos adquiridos durante la formación.
Evidencias de Desempeño: Identifica los parámetros normales de estado corporal de los animales para posteriormente determinar los requerimientos nutricionales y plan alimenticio	Aliste áreas, instalaciones, máquinas, equipos y herramientas para el proceso de alimentación animal cumpliendo con criterios técnicos y procedimiento.	Técnica: Observación directa. Instrumento: Lista de chequeo.

2. PRESENTACIÓN

El incremento de la producción en los sistemas pecuarios depende principalmente de factores como la sanidad, cuidados y manejo que se les brinde a los animales que se van a aprovechar zootécnicamente en relación con la salud de los mismos. Por tal razón es necesario conocer las principales enfermedades que afectan los animales, así como algunas de las medidas preventivas relacionadas con planes sanitarios de los sistemas de producción pecuaria y que estén al alcance para evitar eventos que puedan afectar estas unidades productivas.



www.sena.edu.co
SENAComunica

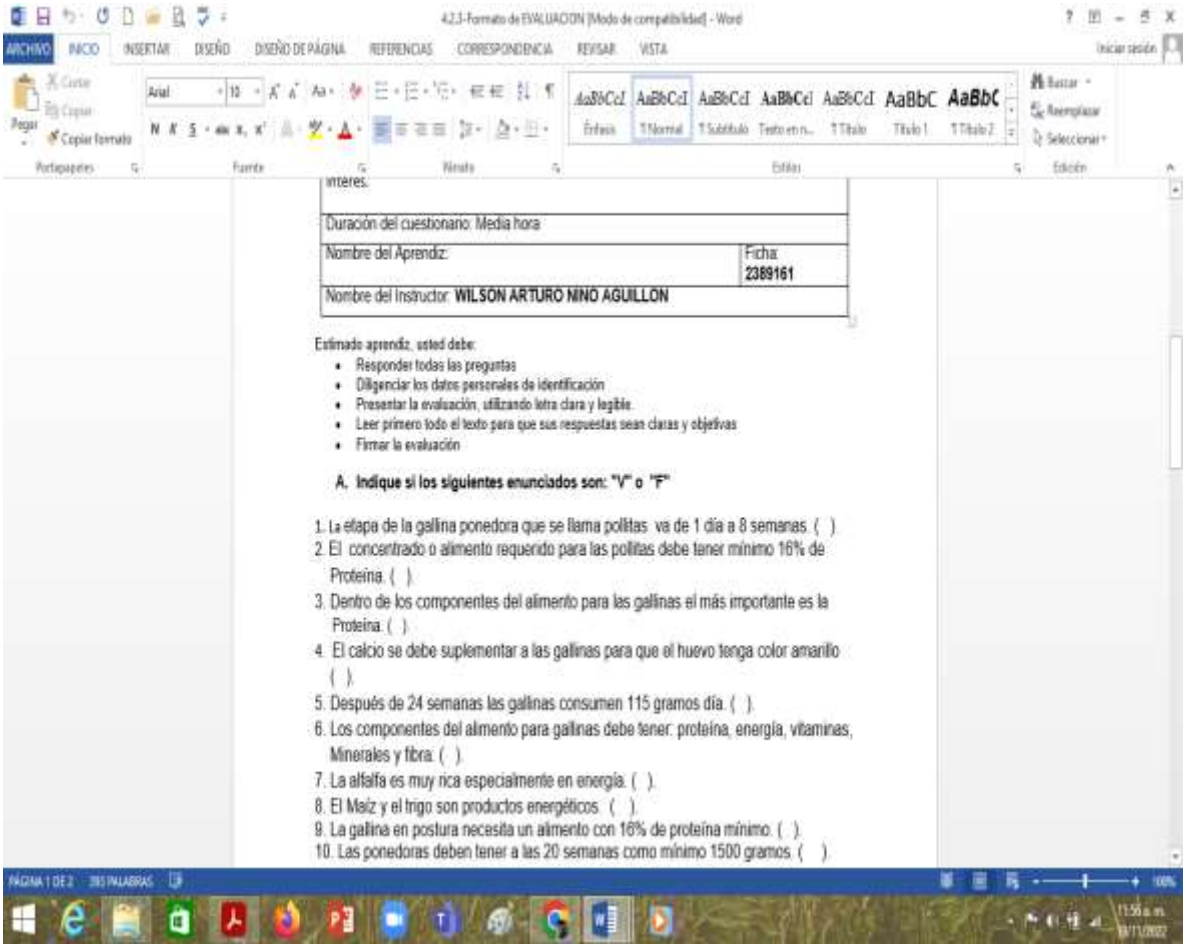
3.3 Materiales

PRODUCTO	UNIDAD	CANTIDAD
Termómetro	Unidad	1
Agujas hipodérmicas	Caja	4
Jeringas	Caja	3
Desinfectante yodado	Garrafa	1
Equipo de venoclisis	Paquete	1
Ivermectina	Frasco	1
Suero Vitaminizado	Pote	1

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: Respuestas a preguntas sobre bioseguridad, sanidad, salud animal, vacunación, signos vitales, vía de administración, planes de manejo, planes	Expone la importancia del plan de manejo sanitario y protocolo de bioseguridad según criterio establecido.	Técnica Formulación de preguntas. Instrumento: Cuestionario



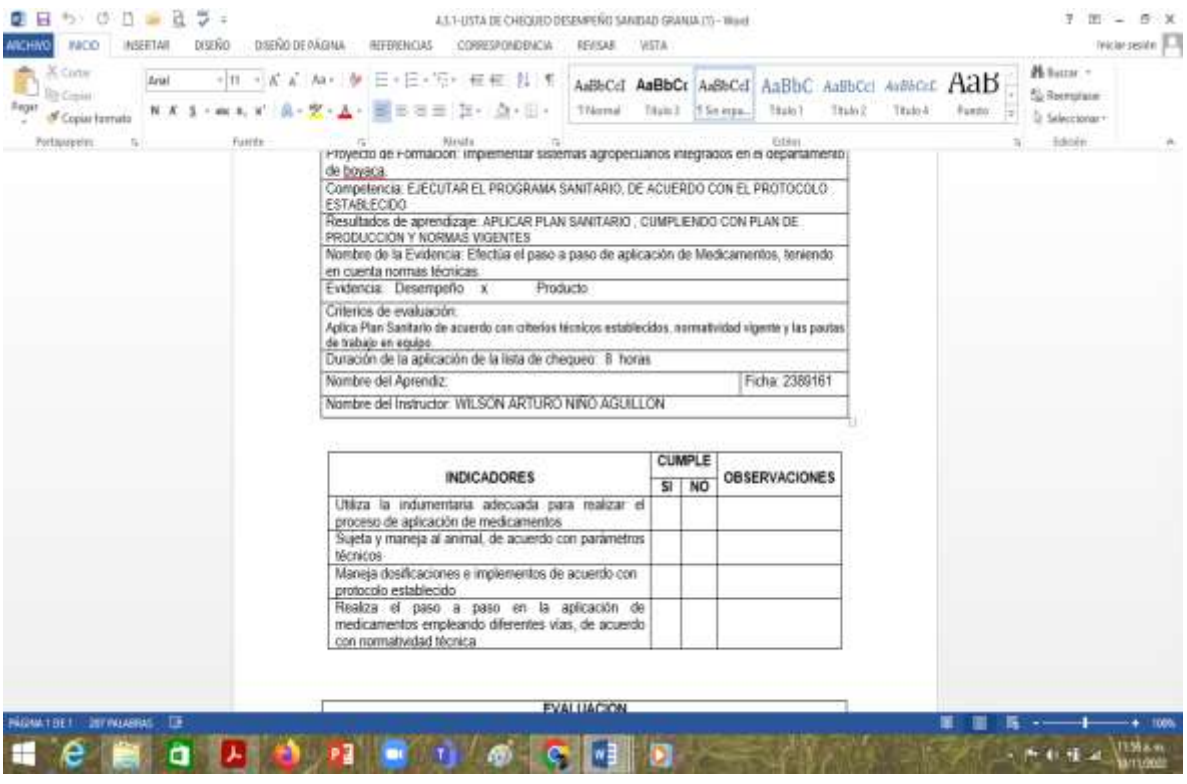
interes.
Duración del cuestionario: Media hora
Nombre del Aprendiz: / Ficha: 2389161
Nombre del Instructor: **WILSON ARTURO NIÑO AGUILLON**

Estimado aprendiz, usted debe:

- Responder todas las preguntas
- Diligenciar los datos personales de identificación
- Presentar la evaluación, utilizando letra clara y legible.
- Leer primero todo el texto para que sus respuestas sean claras y objetivas
- Firmar la evaluación

A. Indique si los siguientes enunciados son: "V" o "F"

1. La etapa de la gallina ponedora que se llama pollitas va de 1 día a 8 semanas. ( )
2. El concentrado o alimento requerido para las pollitas debe tener mínimo 16% de Proteína. ( )
3. Dentro de los componentes del alimento para las gallinas el más importante es la Proteína. ( )
4. El calcio se debe suplementar a las gallinas para que el huevo tenga color amarillo ( ).
5. Después de 24 semanas las gallinas consumen 115 gramos día. ( )
6. Los componentes del alimento para gallinas debe tener: proteína, energía, vitaminas, Minerales y fibra. ( )
7. La alfalfa es muy rica especialmente en energía. ( )
8. El Maíz y el trigo son productos energéticos. ( )
9. La gallina en postura necesita un alimento con 16% de proteína mínimo. ( )
10. Las ponedoras deben tener a las 20 semanas como mínimo 1500 gramos. ( )



Proyecto de Formación: Implementar sistemas agropecuarios integrados en el departamento de boyacá.
Competencia: EJECUTAR EL PROGRAMA SANITARIO, DE ACUERDO CON EL PROTOCOLO ESTABLECIDO
Resultados de aprendizaje: APLICAR PLAN SANITARIO , CUMPLIENDO CON PLAN DE PRODUCCION Y NORMAS VIGENTES
Nombre de la Evidencia: Efectúa el paso a paso de aplicación de Medicamentos, teniendo en cuenta normas técnicas.
Evidencia: Desempeño x Producto
Criterios de evaluación: Aplica Plan Sanitario de acuerdo con criterios técnicos establecidos, normatividad vigente y las pautas de trabajo en equipo.
Duración de la aplicación de la lista de chequeo: 8 horas
Nombre del Aprendiz: / Ficha: 2389161
Nombre del Instructor: WILSON ARTURO NIÑO AGUILLON

INDICADORES	CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	
Utiliza la indumentaria adecuada para realizar el proceso de aplicación de medicamentos			
Sujeta y maneja al animal, de acuerdo con parámetros técnicos			
Maneja dosificaciones e implementos de acuerdo con protocolo establecido			
Realiza el paso a paso en la aplicación de medicamentos empleando diferentes vías, de acuerdo con normatividad técnica			

EVALUACIÓN

Nutrición y Alimentación.pdf - Adobe Acrobat Reader (32-bit)

Archivo Edición Ver Firmar Ventana Ayuda

Inicio Herramientas ANEXO 1-Pantallaz... Nutrición y Aliment... Iniciar sesión

1 / 13 75,9%

NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN

4.1 APARATO DIGESTIVO

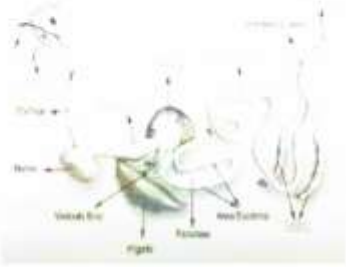


Fig. 42. Aparato Digestivo del ave

Buscar 'Encabezado'

Exportar archivo PDF

Adobe Export PDF

Convertir archivos PDF a Word o Excel Online

Seleccionar archivo PDF

Nutrición y...ntación.pdf

Convertir a

Convierte, edita y firma electrónicamente formularios y contratos PDF

Prueba gratis de 7 días

Nutrición y Alimentación.pdf - Adobe Acrobat Reader (32-bit)

Archivo Edición Ver Firmar Ventana Ayuda

Inicio Herramientas ANEXO 1-Pantallaz... Nutrición y Aliment... Iniciar sesión

5 / 13 75,9%

4.3 REQUERIMIENTOS Y RACIONES PARA AVES DE POSTURA

MATERIA PRIMA	EN CRIA Hasta 6 sem.	EN LEVANTE semana 6 a 20	EN POSTURA Sem. 20 en adelante
Maíz	500 gr.	1.000 gr.	700 gr.
Sorgo	3.500 gr.	3.470 gr.	4.100 gr.
Harina de arroz	1.000 gr.	1.200 gr.	1.650 gr.
Salvado de trigo	1.450 gr.	1.300 gr.	900 gr.
Torta de soya	1.750 gr.	920 gr.	800 gr.
Torta de Algodón	800 gr.	900 gr.	650 gr.
Melaza	500 gr.	700 gr.	—
Fosfato bicálcico	150 gr.	150 gr.	170 gr.
Carbonato de Calcio	120 gr.	130 gr.	650 gr.
Sal	30 gr.	50 gr.	35 gr.
Premezcla	100 gr.	100 gr.	100 gr.
Otros granos	600 gr.	—	—
TOTALES	10.000 gr.	10.000 gr.	10.000 gr.

Las anteriores raciones tienen el siguiente contenido de proteínas: alimento de cría 20%; alimento de postura 16%; alimento de levante 16%.

Buscar 'Encabezado'

Exportar archivo PDF

Adobe Export PDF

Convertir archivos PDF a Word o Excel Online

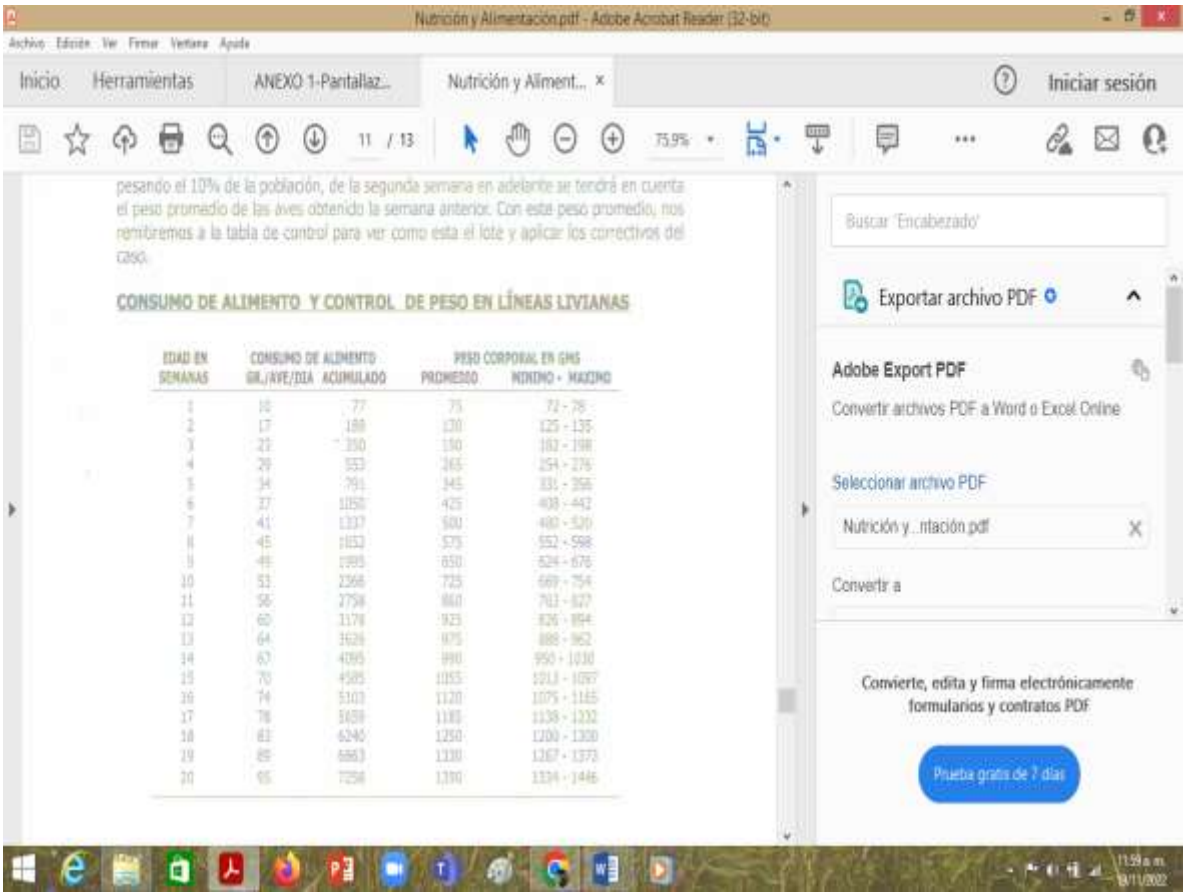
Seleccionar archivo PDF

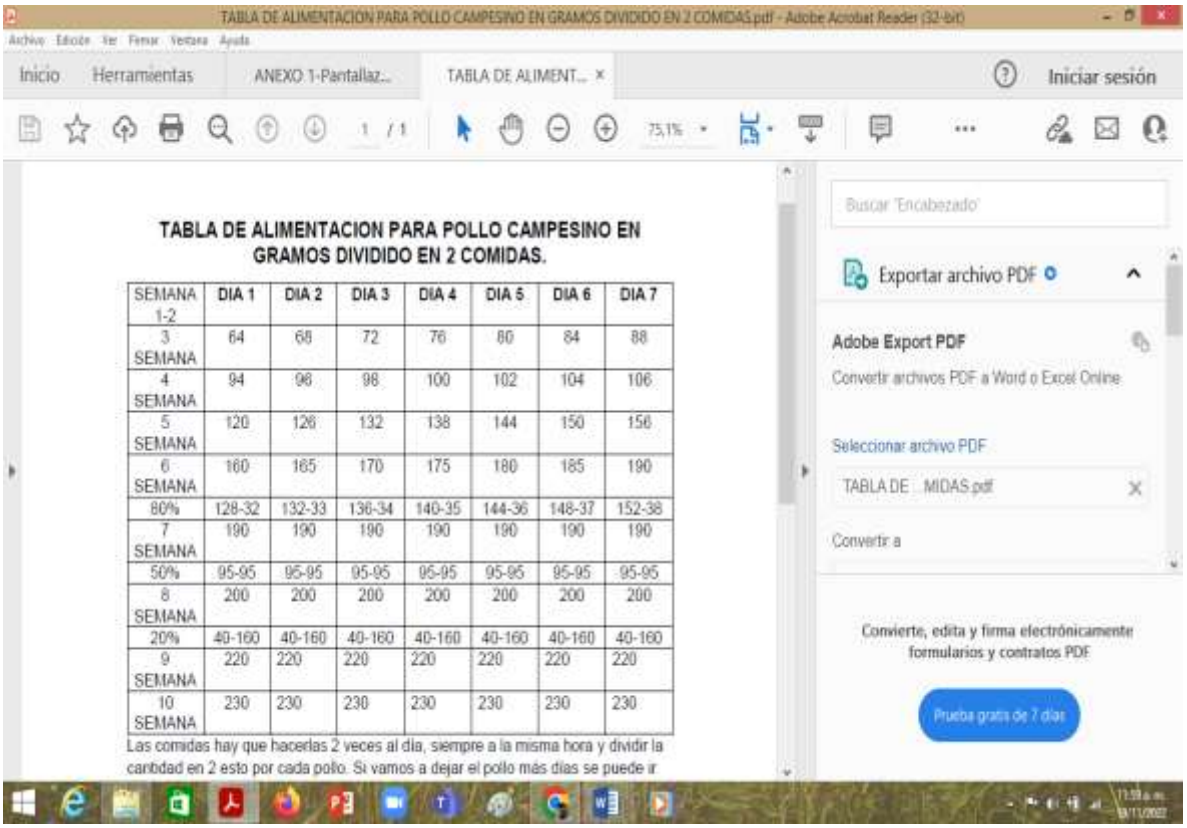
Nutrición y...ntación.pdf

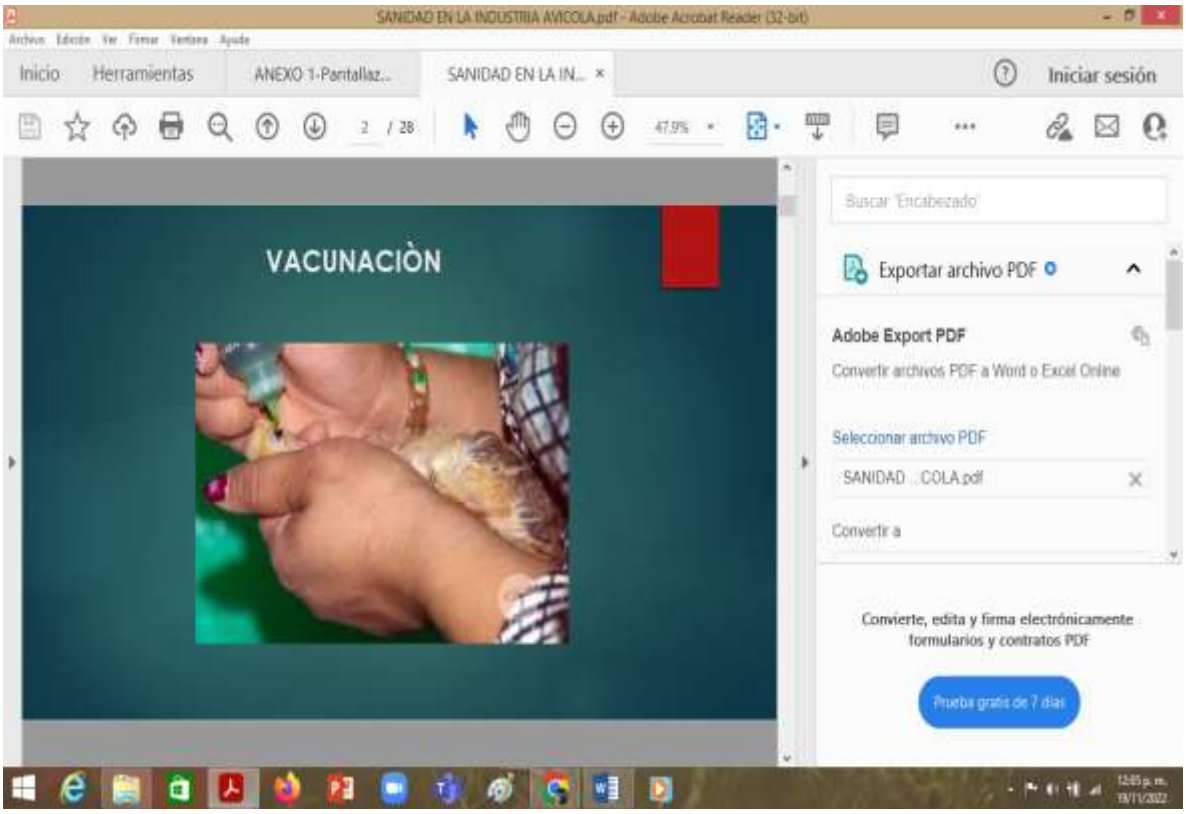
Convertir a

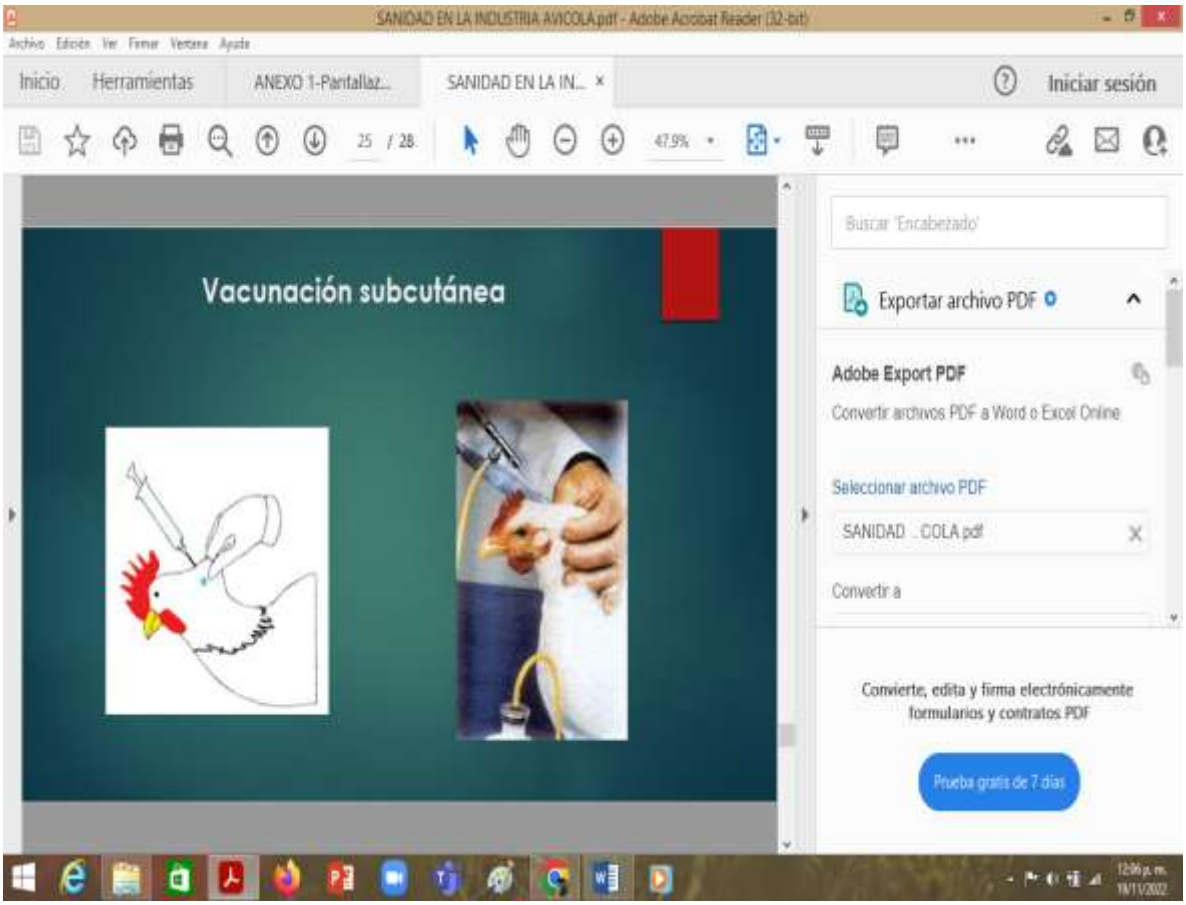
Convierte, edita y firma electrónicamente formularios y contratos PDF

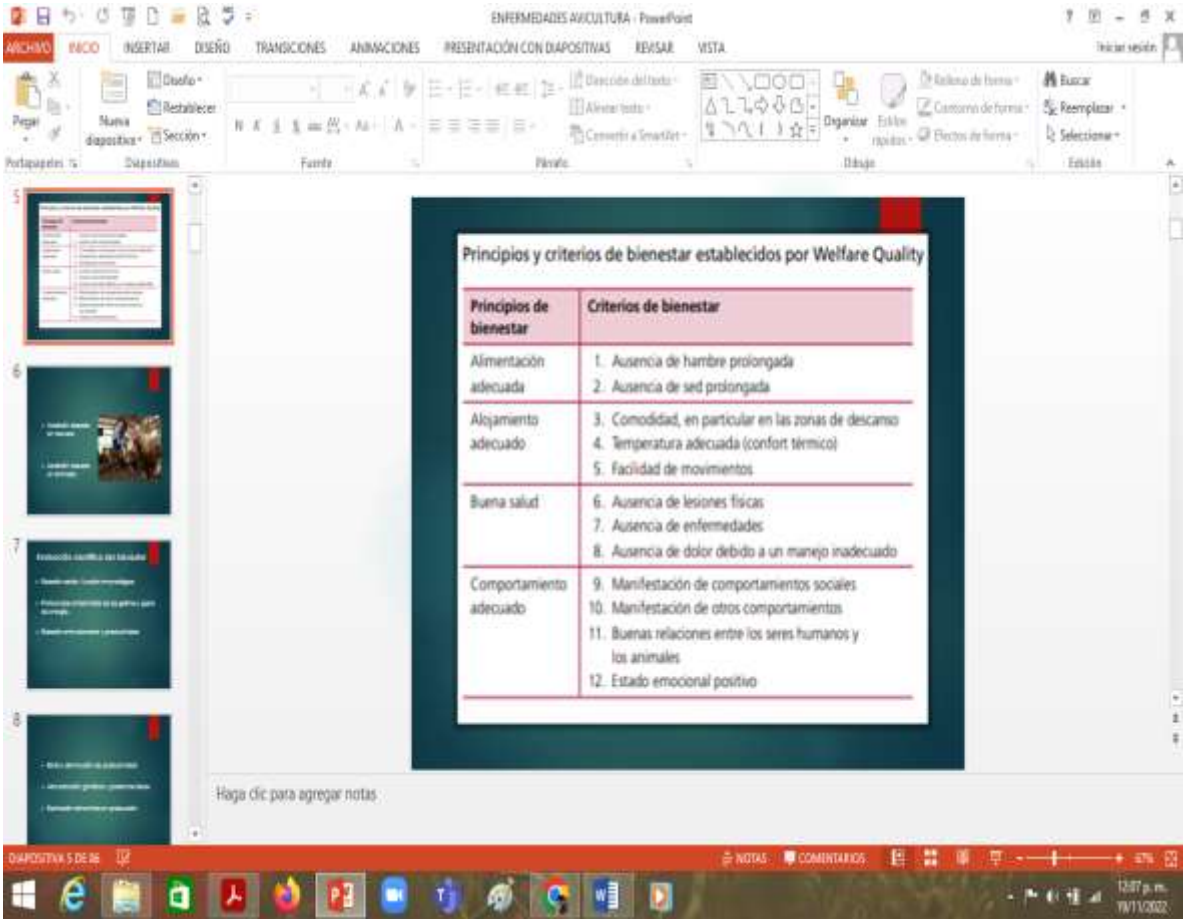
Prueba gratis de 7 días

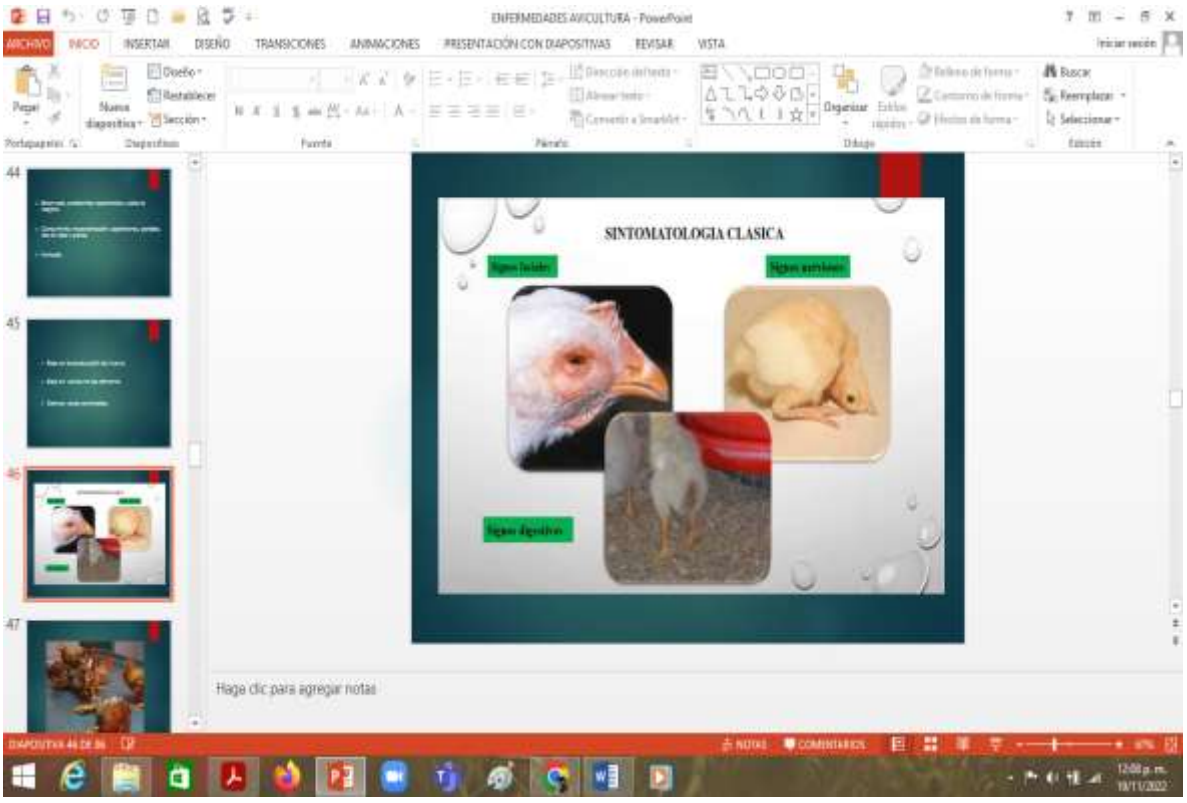

Nutrición y Alimentación.pdf - Adobe Acrobat Reader (32-bit)
Inicio
Herramientas
ANEXO 1-Pantallaz...
Nutrición y Aliment...
Iniciar sesión
11 / 13
75,9%
pesando el 10% de la población, de la segunda semana en adelante se tendrá en cuenta el peso promedio de las aves obtenido la semana anterior. Con este peso promedio, nos remitiremos a la tabla de control para ver como esta el lote y aplicar los correctivos del caso.
CONSUMO DE ALIMENTO Y CONTROL DE PESO EN LÍNEAS LIVIANAS
EDAD EN SEMANAS
CONSUMO DE ALIMENTO GR./AVE/DIA
ACUMULADO
PESO CORPORAL EN GMS PROMEDIO
RANGO - MAXIMO
1 16 77 75 72 - 78
2 17 188 170 125 - 135
3 23 350 150 182 - 198
4 29 553 265 254 - 276
5 34 791 345 331 - 356
6 37 1050 425 408 - 442
7 41 1337 600 460 - 520
8 45 1652 575 552 - 598
9 49 1995 650 624 - 676
10 53 2368 725 669 - 754
11 56 2758 860 763 - 827
12 60 3178 925 826 - 894
13 64 3626 975 888 - 962
14 67 4095 990 950 - 1030
15 70 4585 1055 1013 - 1097
16 74 5103 1120 1075 - 1165
17 78 5658 1185 1138 - 1232
18 83 6240 1250 1200 - 1300
19 89 6863 1330 1267 - 1372
20 95 7258 1390 1334 - 1446
Buscar 'Encabezado'
Exportar archivo PDF
Adobe Export PDF
Convertir archivos PDF a Word o Excel Online
Seleccionar archivo PDF
Nutrición y...ntación.pdf
Convertir a
Convierte, edita y firma electrónicamente formularios y contratos PDF
Prueba gratis de 7 días


TABLA DE ALIMENTACION PARA POLLO CAMPESINO EN GRAMOS DIVIDIDO EN 2 COMIDAS.pdf - Adobe Acrobat Reader (32-bit)
Inicio
Herramientas
ANEXO 1-Pantallaz...
TABLA DE ALIMENT...
Iniciar sesión
1 / 1
75,1%
TABLA DE ALIMENTACION PARA POLLO CAMPESINO EN GRAMOS DIVIDIDO EN 2 COMIDAS.
SEMANA 1-2 | DIA 1 | DIA 2 | DIA 3 | DIA 4 | DIA 5 | DIA 6 | DIA 7
3 SEMANA | 64 | 68 | 72 | 76 | 80 | 84 | 88
4 SEMANA | 94 | 96 | 98 | 100 | 102 | 104 | 106
5 SEMANA | 120 | 126 | 132 | 138 | 144 | 150 | 156
6 SEMANA | 160 | 165 | 170 | 175 | 180 | 185 | 190
80% | 128-32 | 132-33 | 136-34 | 140-35 | 144-36 | 148-37 | 152-38
7 SEMANA | 190 | 190 | 190 | 190 | 190 | 190 | 190
50% | 95-95 | 95-95 | 95-95 | 95-95 | 95-95 | 95-95 | 95-95
8 SEMANA | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200
20% | 40-160 | 40-160 | 40-160 | 40-160 | 40-160 | 40-160 | 40-160
9 SEMANA | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220
10 SEMANA | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230
Las comidas hay que hacerlas 2 veces al dia, siempre a la misma hora y dividir la cantidad en 2 esto por cada pollo. Si vamos a dejar el pollo más días se puede ir
Buscar 'Encabezado'
Exportar archivo PDF
Adobe Export PDF
Convertir archivos PDF a Word o Excel Online
Seleccionar archivo PDF
TABLA DE ...MIDAS.pdf
Convertir a
Convierte, edita y firma electrónicamente formularios y contratos PDF
Prueba gratis de 7 días

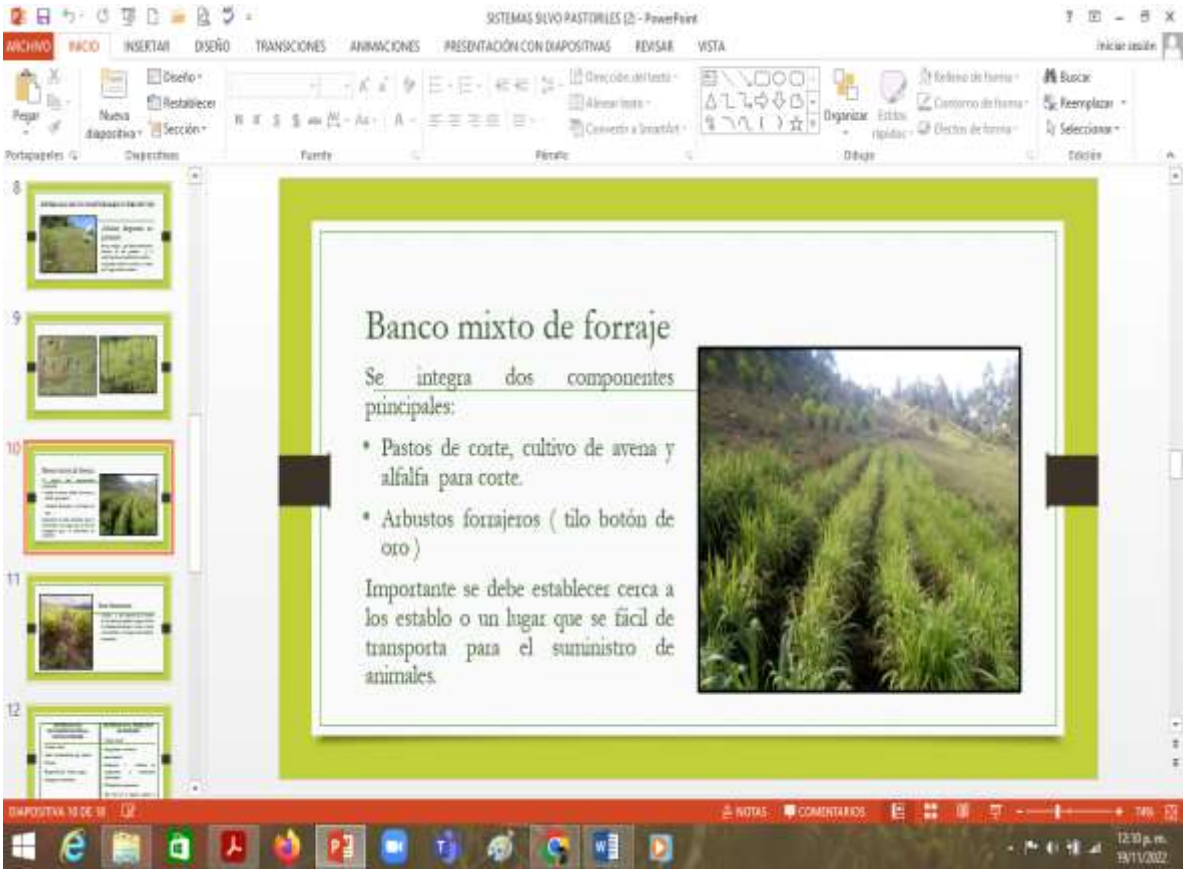

SANIDAD EN LA INDUSTRIA AVICOLA.pdf - Adobe Acrobat Reader (32-bit)
Archivo Edición Ver Firmar Ventana Ayuda
Inicio Herramientas ANEXO 1-Pantallaz... SANIDAD EN LA IN... Iniciar sesión
2 / 28
47.9%
VACUNACIÒN
Buscar 'Encabezado'
Exportar archivo PDF
Adobe Export PDF
Convertir archivos PDF a Word o Excel Online
Seleccionar archivo PDF
SANIDAD ...COLA.pdf
Convertir a
Convierte, edita y firma electrónicamente formularios y contratos PDF
Prueba gratis de 7 días

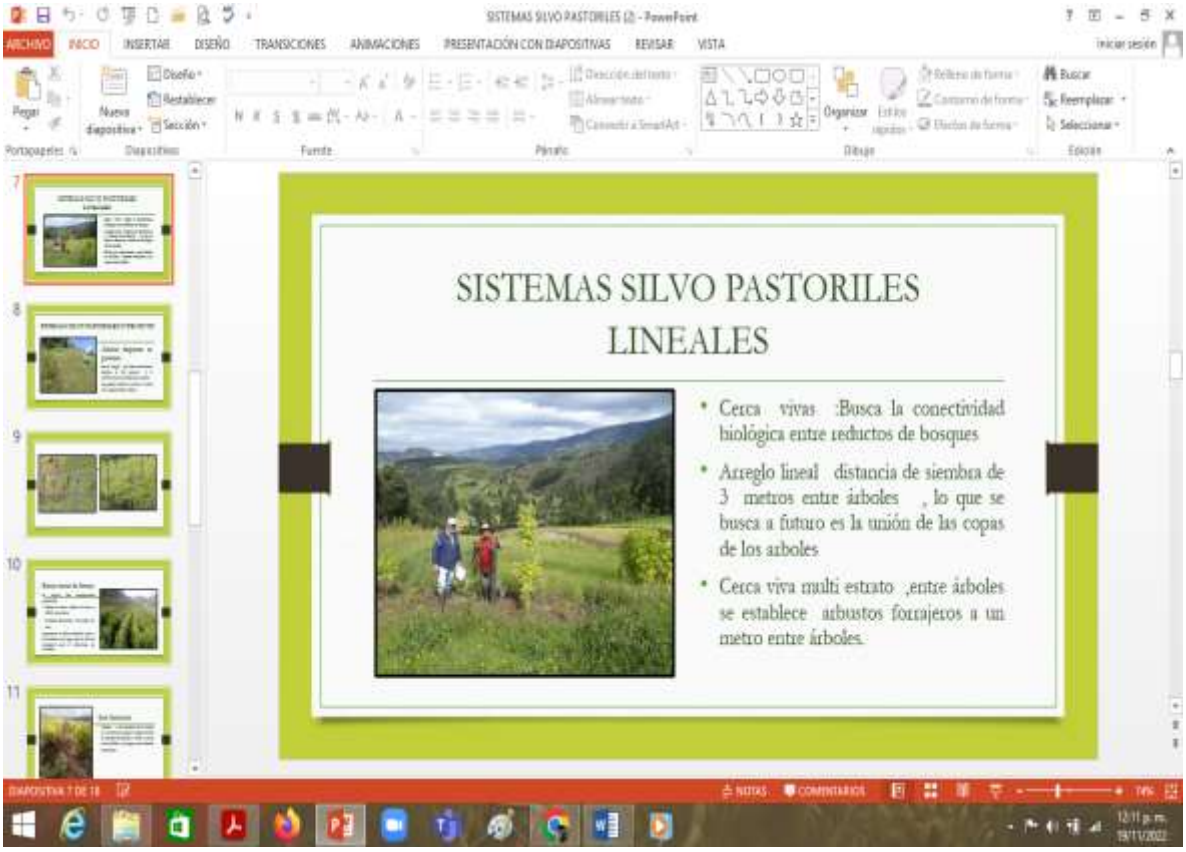

SANIDAD EN LA INDUSTRIA AVICOLA.pdf - Adobe Acrobat Reader (32-bit)
Archivo Edición Ver Firmar Ventana Ayuda
Inicio Herramientas ANEXO 1-Pantallaz... SANIDAD EN LA IN... Iniciar sesión
25 / 28
47.9%
Vacunación subcutánea
Buscar 'Encabezado'
Exportar archivo PDF
Adobe Export PDF
Convertir archivos PDF a Word o Excel Online
Seleccionar archivo PDF
SANIDAD ...COLA.pdf
Convertir a
Convierte, edita y firma electrónicamente formularios y contratos PDF
Prueba gratis de 7 días

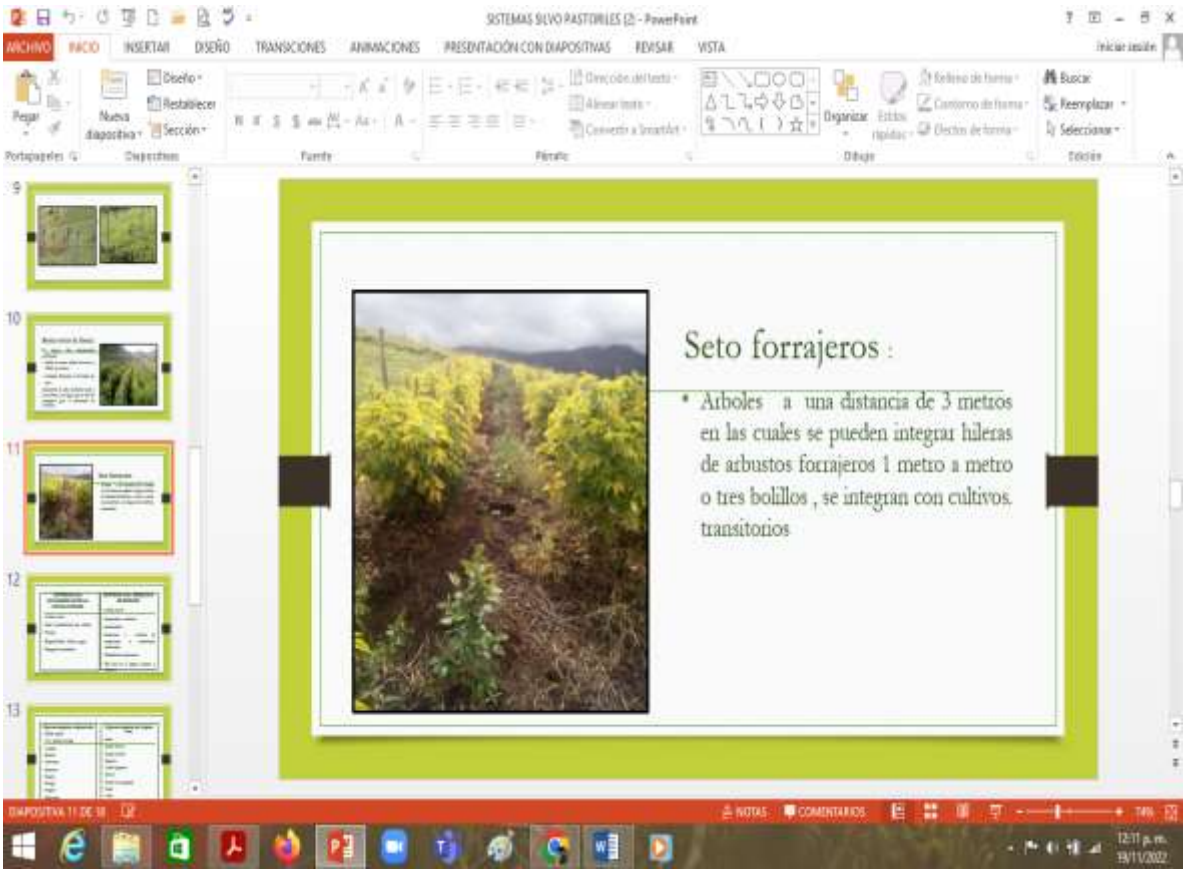

ENFERMEDADES AVICULTURA - PowerPoint
Principios y criterios de bienestar establecidos por Welfare Quality
Principios de bienestar
Criterios de bienestar
Alimentación adecuada
1. Ausencia de hambre prolongada
2. Ausencia de sed prolongada
Alojamiento adecuado
3. Comodidad, en particular en las zonas de descanso
4. Temperatura adecuada (confort térmico)
5. Facilidad de movimientos
Buena salud
6. Ausencia de lesiones físicas
7. Ausencia de enfermedades
8. Ausencia de dolor debido a un manejo inadecuado
Comportamiento adecuado
9. Manifestación de comportamientos sociales
10. Manifestación de otros comportamientos
11. Buenas relaciones entre los seres humanos y los animales
12. Estado emocional positivo
Haga clic para agregar notas


ENFERMEDADES AVICULTURA - PowerPoint
SINTOMATOLOGIA CLASICA
Signos digestivos
Haga clic para agregar notas

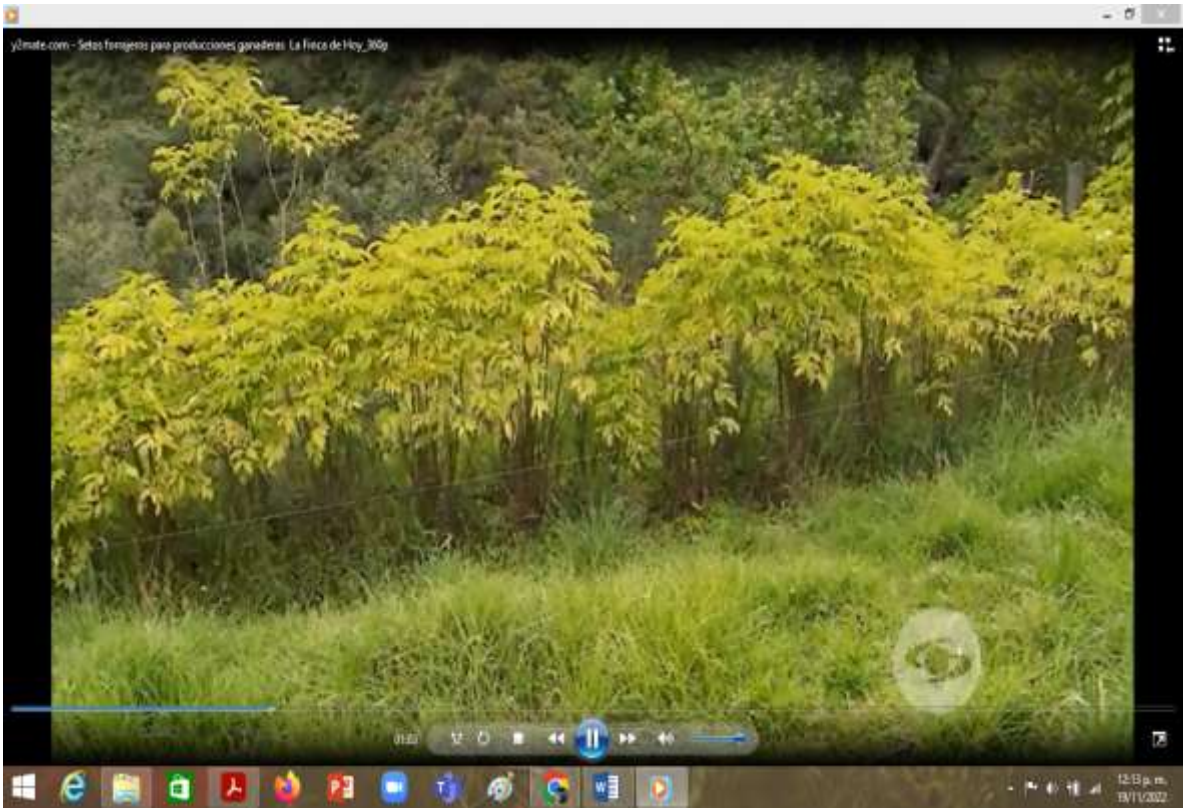

QUÉ ES UN SISTEMA SILVO PASTORIL?
• Son sistemas productivos que integran praderas, pastos de corte árboles (nativos, maderables ,ornamentales y frutales) arbustos forrajeros y cultivos . Se pueden denominar intensivos y no intensivos de acuerdo a su espacio densidad de siembra y especie .
• Son sistemas transversales que pueden diseñar para las ganaderías : ovinas , caprinas , bovinas , en producción avícola)


Banco mixto de forraje
Se integra dos componentes principales:
• Pastos de corte, cultivo de avena y alfalfa para corte.
• Arbustos forrajeros (tilo botón de oro)
Importante se debe establecer cerca a los establo o un lugar que se fácil de transporta para el suministro de animales.


SISTEMAS SILVO PASTORILES LINEALES
Cerca vivas :Busca la conectividad biológica entre reductos de bosques
Arreglo lineal distancia de siembra de 3 metros entre árboles , lo que se busca a futuro es la unión de las copas de los arboles
Cerca viva multi estrato ,entre árboles se establece arbustos forrajeros a un metro entre árboles.


Seto forrajeros :
Arboles a una distancia de 3 metros en las cuales se pueden integrar hileras de arbustos forrajeros 1 metro a metro o tres bolillos , se integran con cultivos transitorios


y2mate.com - Bancos de Proteína como alternativa en la suplementación nutricional Tierra Pastos y Ganado 360p
www.tierrapastosyganado.com


y2mate.com - Setos forrajeros para producciones ganaderas La Finca de Hoy_360p