PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Yopal, 30 de Septiembre de 2023

Señor (a)
MÓNICA LUCÍA MANCIPE RIVERA
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.4577445/2023**
Coordinadora Académica
Formación Profesional Integral- CAFEC.
Yopal.

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

Referencia: No CO1.PCCNTR.4577445 del año 2023

Andrea Pamela Camacho Barrera, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.018.422.368 de Bogotá D.C, en mi calidad de Contratista del SENA, en Formación Profesional Integral - CAFEC, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes de septiembre del 2023 objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: El valor total del presente contrato es máximo de CUARENTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y UN MIL DOSCIENTOS PESOS M/CTE ($ 41.241.200). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago correspondiente a 22 días por la suma de Dos millones Novecientos Cuarenta y Cinco mil Ochocientos pesos m/cte ($ 2.945.800) b) Nueve pagos iguales por el valor de Cuatro millones Diecisiete mil pesos m/cte ($ 4.017.000). c) Un último pago que corresponde a 16 días por el valor de Dos millones Ciento Cuarenta y Dos mil Cuatrocientos pesos m/cte ($ 2.142.400).

Plazo: Será hasta el 16 de diciembre de 2023.

OBJETO:
Prestar servicios personales de carácter temporal para orientar la formación profesional integral presencial que el Centro programe en su sede principal, subsedes o en los municipios del área de influencia, de acuerdo con los lineamientos estipulados por el Sena, para la red de conocimiento Institucional de Pedagogía 91

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Impartir 160 horas al mes, o proporcional a la ejecución del contrato (según fecha de inicio y finalización del contrato), según programación de Coordinación Académica, atendiendo la formación de aprendices en el área del programa, 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.	Cumplí con la intensidad de 163 horas ejecutadas de las 160h cobradas.	Informe apoyo formación generado por plataforma Sofia plus Diagrama de Gantt
2	La formación será de manera presencial y/o a través de medios digitales según lo requiera la programación asignada por la Coordinación Académica.	Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2675231 con el programa: Producción animal Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2713445 con el programa: Asesoría comercial Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2675349 con el programa: Sistemas. Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2557775 con el programa: Implementación y mantenimiento de sistemas de instrumentación y control de procesos industriales. Con la competencia: aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social	Informe apoyo formación generado por plataforma Sofia plus. Impartí formación presencial a las fichas: 2675231, 2713445, 2675349 y 2557775 y formación complementaria con la Ficha 2829222. Se suben actividades a la plataforma de territorium, se generan actividades pedagógicas con consulta dentro de la Biblioteca SENA virtual.

		Complementario- Ficha 2829222 Higiene y manipulación de alimentos	
3	Establecer la ruta de aprendizaje en Sofía Plus de acuerdo con la programación e intensidad horaria dada a conocer por Coordinación Académica.	Se establece la ruta de aprendizaje en Sofía Plus para la formación de la Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2675231 con el programa: Producción animal Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2713445 con el programa: Asesoría comercial Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2675349 con el programa: Sistemas. Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2557775 con el programa: Implementación y mantenimiento de sistemas de instrumentación y control de procesos industriales. Con la competencia: aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social Complementario- Ficha 2829222 Higiene y manipulación de alimentos	Informe apoyo formación generado por plataforma Sofia plus.
4	Asociar aprendices en el aplicativo institucional dispuesto para ello.	Asociación de aprendices de la Ficha 2829222 Higiene y manipulación de alimentos	Informe apoyo formación generado por plataforma Sofia plus.
5	Planear y ejecutar las actividades relacionadas en la guía de aprendizaje.	Planeé y ejecuté las actividades de la guía de aprendizaje para realizar orientación a la formación a la Ficha 2675231 con el programa: Producción animal	Creación de carpetas en territorium. Portafolio Instructores titulada en Drive. *https://sena4my.sharepoint.com/:f:/r/personal/coordinacionaccafec_sena_edu_co/Documents/Deisy%20Galleg*

		Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2713445 con el programa: Asesoría comercial Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2675349 con el programa: Sistemas. Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2557775 con el programa: Implementación y mantenimiento de sistemas de instrumentación y control de procesos industriales. Con la competencia: aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social Complementario- Ficha 2829222 Higiene y manipulación de alimentos	*o%20%20Seguimiento%20a%20formacion/Portafolio%202023/Gestion%20Portafolio%202023/FICHA%2026753 49/Transversales/Ciencias%20Naturales%20-%20Fisica?csf=1&web=1&e=VBdpzA*
6	Cumplir con los productos asociados al proyecto en actividades de formación del programa asignado.	No aplica	No aplica
7	Aplicar el modelo pedagógico establecido por el SENA y el Procedimiento de Ejecución de la Formación Profesional Integral, aplicando los formatos establecidos por el SIGA y elaborar el portafolio del instructor.	Apliqué el modelo pedagógico SENA mediante la ejecución de la formación para la Ficha 2675231 con el programa: Producción animal Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2713445 con el programa: Asesoría comercial Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2675349 con el programa: Sistemas. Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2557775 con el programa: Implementación y mantenimiento de sistemas de	Informe de actividades de apoyo a la formación generado por Sofia plus Informe del mes de Septiembre enviado a la supervisión del contrato drive

		instrumentación y control de procesos industriales. Apliqué los formatos establecidos por SIGA en la elaboración de informes y demás documentos	
8	Mantener actualizado mes a mes el portafolio del instructor según modelo pedagógico establecido por el SENA y el Procedimiento de Ejecución de la Formación Profesional Integral.	Subí las carpetas con la documentación correspondiente a la formación para la Ficha 2675231 con el programa: Producción animal Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2713445 con el programa: Asesoría comercial Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2675349 con el programa: Sistemas. Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2557775 con el programa: Implementación y mantenimiento de sistemas de instrumentación y control de procesos industriales. Complementario- Ficha 2829222 Higiene y manipulación de alimentos	Carpeta Drive: *https://sena4my.sharepoint.com/:f:/r/personal/coordinacionaccafec_sena_edu_co/Documents/Deisy%20Gallego%20%20Seguimiento%20a%20formacion/Portafolio%202023/Gestion%20Portafolio%202023/FICHA%202675349/Transversales/Ciencias%20Naturales%20-%20Fisica?csf=1&web=1&e=VBdpzA*
9	Apoyar la gestión del programa asignado, para el 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
10	Participar activamente en el cumplimiento de las metas de formación de acuerdo con los lineamientos, cobertura y productos indicados por la	Participé en el cumplimiento de metas mediante *evaluación de resultados de aprendizaje correspondiente a la formación para la Ficha Ficha 2675231 con el	Resultados de aprendizaje a ficha: 2675231, 2713445, 2675349 y 2557775 y formación complementaria con la Ficha 2829222.

	Subdirección de Centro y el Supervisor del Contrato.	programa: Producción animal Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2713445 con el programa: Asesoría comercial Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2675349 con el programa: Sistemas. Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2557775 con el programa: Implementación y mantenimiento de sistemas de instrumentación y control de procesos industriales. Complementario- Ficha 2829222 Higiene y manipulación de alimentos	
11	Asistir a todas las reuniones que sean programadas para fijar y monitorear los lineamientos, cobertura y productos indicados.	Esta actividad no se realizó este mes	Esta actividad no se realizó este mes
12	Conocer a la suscripción del contrato y durante su ejecución, los lineamientos sobre programas, reglamento, guías y material pedagógico adoptado por el SENA para ejecutar el programa asignado con el fin de adoptarlo y así garantizar el buen desarrollo de los cursos.	Conozco y adopté la suscripción del contrato, los lineamientos, reglamento, guías y material pedagógico para la ejecución formación para la Ficha 2675231 con el programa: Producción animal Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2713445 con el programa: Asesoría comercial Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2675349 con el programa: Sistemas. Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2557775 con el programa: Implementación y mantenimiento de sistemas de	Informe de actividades de apoyo a la formación generado por Sofía plus

		instrumentación y control de procesos industriales. Complementario- Ficha 2829222 Higiene y manipulación de alimentos	
13	Participar y asistir a las sesiones programadas en los grupos de trabajo cuando el equipo de desarrollo curricular del área del programa asignado o la entidad así lo requiera.	Esta actividad no se realizó este mes	Esta actividad no se realizó este mes
14	Mantenerse al tanto de los procesos de actualización y formación que requiere para el cumplimiento de las obligaciones contractuales.	No aplica.	No aplica.
15	Usar las herramientas disponibles en el ambiente virtual de aprendizaje para fortalecer la formación y lograr el cumplimiento de los lineamientos, cobertura y productos indicados.	Usé, manejé, apliqué las herramientas disponibles en el ambiente virtual de aprendizaje aplicaciones de :Territorium, whatsapp, meet, drive.	Herramientas virtuales aplicadas con audios y juegos interactivos
16	Generar y ejecutar una estrategia que permita la permanencia de los aprendices durante el tiempo total del programa de formación y/o curso.	No aplica	No aplica
17	Realizar el seguimiento de cada aprendiz mediante la orientación y acompañamiento a las actividades de aprendizaje y reportar avances o dificultades de manera oportuna a la Coordinación Académica en los formatos y tiempos que se dispongan para ellos y teniendo en cuenta el reglamento del aprendiz.	Realice el seguimiento a las fichas : la Ficha 2713445 con el programa: Asesoría comercial Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2675349 con el programa: Sistemas. Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2557775 con el programa: Implementación y mantenimiento de sistemas de instrumentación y control de procesos industriales.	Reporte de juicios evaluativos ficha: 2675231, 2713445, 2675349 y 2557775 formación complementaria con la Ficha 2829222.

		Complementario- Ficha 2829222 Higiene y manipulación de alimentos	
18	Promover que los procesos comunicativos donde se da la capacitación sean asertivos.	Promoví procesos ase rtivos de comunicación mediante mensajes y material claro y objetivo en la app, correo, etc… Suministré, proporcioné, proveí, etc información oportuna y veraz a los diferentes actores del proceso de formación a las la Ficha 2713445 con el programa: Asesoría comercial Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2675349 con el programa: Sistemas. Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2557775 con el programa: Implementación y mantenimiento de sistemas de instrumentación y control de procesos industriales. Complementario- Ficha 2829222 Higiene y manipulación de alimentos	Correos electrónicos enviados a aprendices, redes sociales…whatsapp
19	Manejar herramientas informáticas asociadas al área objeto de la formación.	Manejé herramientas informáticas como el uso de procesadores de texto, hojas de cálculo, videos, aplicaciones para desarrollo de sesiones virtuales, simuladores, etc.	Carpeta de las ficha, correos electrónicos, grupos de whatsapp de fichas: 2675231, 2713445, 2675349 y 2557775 formación complementaria con la Ficha 2829222.
20	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	Presenté el informe de ejecución del contrato mes de mayo con las respectivas evidencias Reporté, relacioné, actualicé, etc las	Informe contractual del mes de septiembre. Informe de ejecución del contrato mes de septiembre y soportes enviado a drive.

	del informe mensual de actividades según la fase en que se encuentre la formación (planear, ejecutar y evaluar) durante el desarrollo del proceso de aprendizaje y de las actividades en general con sus respectivos anexos.	actividades desarrolladas en la formación de las fichas: 2675231, 2713445, 2675349 y 2557775	Informe de actividades de apoyo a la formación mes de septiembre generado por sofia plus.
21	Desarrollar o apoyar las actividades de investigación aplicada que el Centro Agroindustrial y Fortalecimiento Empresarial de Casanare inicie o esté desarrollando en el área del programa en acreditación asignado.	No aplica	No aplica
22	Participar en Actividades de investigación y desarrollo tecnológico, ocupacional y social, que contribuya a la actualización y mejoramiento de la formación profesional integral y la formación para el trabajo del área del programa en acreditación asignado.	No aplica	No aplica
23	Acatar los lineamientos y disposiciones institucionales en materia de política editorial establecidos.	No aplica	No aplica
24	El contratista podrá prestar apoyo técnico a la supervisión de contratos, así mismo podrá colaborar con elementos técnicos en los estudios previos.	No aplica	No aplica
25	El contratista podrá hacer parte de los comités evaluadores según designación del director o subdirector.	No aplica	No aplica

26	Programar actividades de enseñanza – Aprendizaje-Evaluación de conformidad con los módulos de formación y el calendario institucional y el manual de procedimientos para la ejecución de acciones de Formación Profesional.	Programé las actividades E-A- E en las fichas: 2675231, 2713445, 2675349, 2557775 y 2829222.	Actividades E-A-E programadas en las guías de aprendizaje de las fichas: 2675231, 2713445, 2675349, 2557775 y 2829222.
27	Reportar en el Sistema institucional dispuesto para ello, en un máximo de tres días, todas las actividades que de acuerdo con los procesos que sean de su responsabilidad, garantizando la calidad de la información y su coherencia con el proceso formativo, tales como Registro de los juicios evaluativos, creación de rutas y asociación de aprendices, Registro de juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, comunicar al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices, y hallazgos en el Registro de la información.	Registré evaluación de las fichas: Ficha 2713445 con el programa: Asesoría comercial Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2675349 con el programa: Sistemas. Se realiza orientación a la formación a la Ficha 2557775 con el programa: Implementación y mantenimiento de sistemas de instrumentación y control de procesos industriales. Con la competencia: aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social. Complementario- Ficha 2829222 Higiene y manipulación de alimentos.	Reporte de juicios evaluativos fichas: 2675231, 2713445, 2675349, 2557775 y 2829222. Generada por la plataforma Sofía plus
28	Realizar el requerimiento oportuno de materiales de formación.	No aplica	No aplica
29	Realizar seguimiento a las acciones de formación en etapa lectiva y productiva, teniendo en cuenta las directrices de la Coordinación de Formación, garantizar y gestionar la realización de las competencias,	No aplica	No aplica

	transversales de forma oportuna para las formaciones tituladas a su cargo.		
30	Se deberá cumplir con la ejecución de 160 horas mes según programación, en caso de no cumplirse se pagará en forma proporcional a las horas ejecutadas de acuerdo con el honorario establecido como instructor de Formación Profesional Integral, para el caso de instructores contratados por horas, se pagará un máximo de 160 horas al mes ejecutadas.	Ejecute 163 horas dentro del cobro dentro del mes, con un total de 160 h realizadas.	Informe de actividades de apoyo a la formación mes de septiembre generado por Sofía plus
31	En el caso de apoyar formación para el programa de doble titulación, prestar acompañamiento técnico pedagógico en las instituciones educativas articuladas en la educación media técnica, aplicando el modelo pedagógico establecido por el SENA y el procedimiento de ejecución de la FPI, aplicando los formatos establecidos por SIGA y elaboración del portafolio del instructor, previa programación del Coordinador Académico en el área de influencia del Centro Agroindustrial y Fortalecimiento Empresarial de Casanare, para efectos de pagos se tendrá en cuenta el calendario académico institucional.	No aplica	No aplica
32	Cumplir con los lineamientos de orientación	No aplica	No aplica

	del desempeño del instructor en ambientes virtuales de aprendizaje, los cuales se encuentran en validación a nivel nacional.		
33	Los instructores contratistas que se asignen con horas de dedicación a proyectos de investigación, innovación y desarrollo tecnológico, hasta un máximo de 80 horas mensuales (equivalente al 50 % del máximo), siempre y cuando le hayan sido aprobados proyectos para la vigencia, y en el plan de trabajo del grupo de investigación, el instructor registre productos concretos en fechas precisas, según las líneas programáticas de SENNOVA, y que correspondan con las exigencias de las condiciones de calidad, para los registros calificados de los programas de formación que están en ejecución y los programas de formación que tienen proyectados para la vigencia.	Esta actividad no se realizó este mes	Esta actividad no se realizó este mes
34	Para los instructores asignados a programas de formación de educación superior, desarrollar actividades relacionadas con investigación, desarrollo tecnológico e innovación con su correspondiente registro en el CVLAC de los productos, los cuales deben cumplir con la tipología Colciencias.	No aplica	No aplica

35	Obligación adicional para Instructores Virtuales. Para los instructores de formación virtual en todos los niveles, deberán cumplir con lo establecido en la Guía Orientación Formación ambientes virtuales de aprendizaje – GFPI-G-014 publicada en la plataforma CompromISO.	No aplica	No aplica
36	El contratista deberá presentar cuenta de cobro de manera mensual con los correspondientes soportes (pago de parafiscales, informe de actividades y planilla de pago), en la forma y condiciones establecidas en la forma de pago del contrato. **El incumplimiento de esta obligación dará lugar a que se impongan multas al contratista, las cuales serán descontadas del pago a realizar** de conformidad con lo dispuesto el parágrafo del artículo 17 de la Ley 1150 de 2007. La fórmula será la establecida en la cláusula de multas del presente negocio jurídico de acuerdo a la cláusula sexta del anexo del contrato. Si el contratista supera los quince (15) días de retardo en el cobro del mes anterior, facultará a la entidad para imponer la multa, o terminar el contrato de manera unilateral en el estado en que se encuentre y, adicionalmente, de adelantar actuación	Presenté cuenta de cobro del mes de septiembre.	Informes subidos al Drive y al aplicativo SECOP II

	administrativa para declarar el incumplimiento contractual e imponer la cláusula penal pecuniaria.		
37	El contratista deberá informar, en un término no inferior a 15 días hábiles, sobre la inconveniencia, debidamente justificada y probada (caso fortuito o fuerza mayor), para continuar con la ejecución del contrato, de tal manera que el Centro de Formación, adelante las acciones necesarias para suplir esa necesidad, evitando la demora o reprogramación del proceso formativo. El incumplimiento de esta obligación dará lugar a que se impongan multas al contratista o se haga efectiva la cláusula penal, las cuales serán descontadas del pago a realizar. La fórmula será la establecida en la cláusula de multas del presente negocio jurídico de acuerdo a la cláusula sexta del anexo del contrato.	No aplica	No aplica

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.	XX	XX	XX	XX
2.	XX	XX	XX	XX

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 el No. 7893660838 de la planilla, con el operador SOI del periodo del mes de agosto de 2023. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Evidencias en (22) folios

Cordialmente,

Firma
Andrea Pamela Camacho Barrera
Contratista
C.C. No. 1.018.422.368

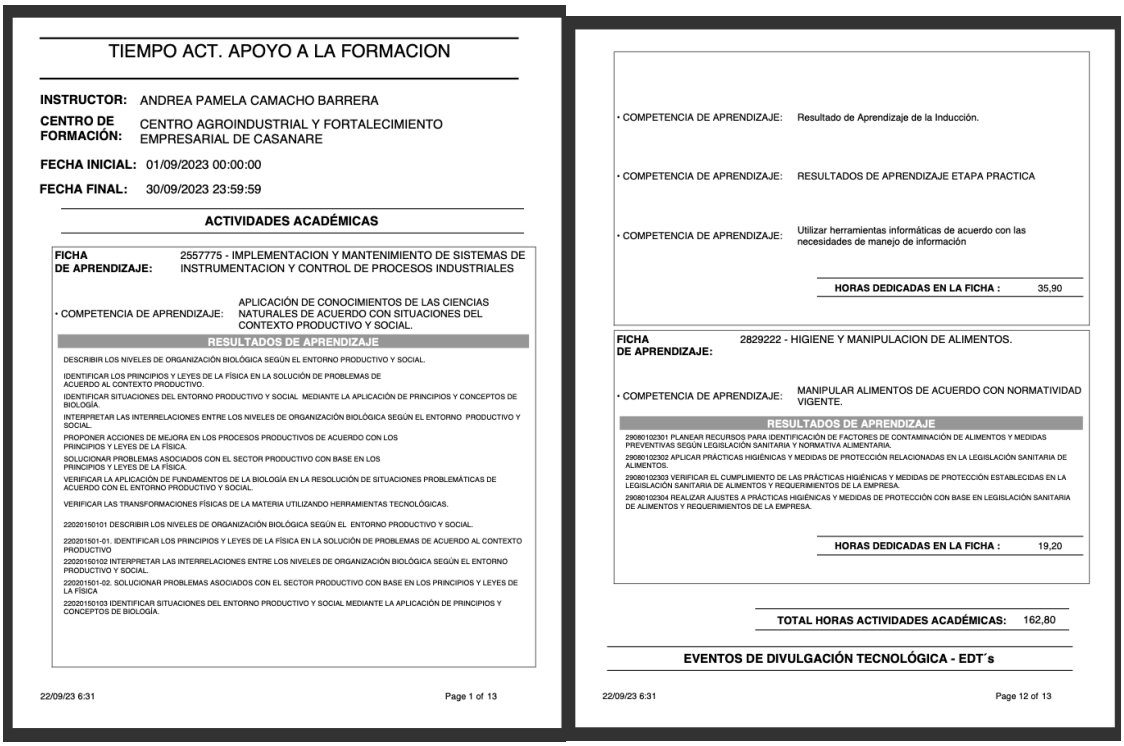
Recibí a satisfacción:

MÓNICA LUCÍA MANCIPE RIVERA
SUPERVISORA CONTRATO No. CO1.PCCNTR.4577445
Coordinadora Académica

Evidencias de la ejecución del contrato No CO1.PCCNTR.4577445 Septiembre del 2023. Contratista: Andrea Pamela Camacho Barrera. Transversal- Ciencias Naturales- Física-Química- Biología.

Obligación 1: Impartir 160 horas al mes, o proporcional a la ejecución del contrato (según fecha de inicio y finalización del contrato), según programación de Coordinación Académica, atendiendo la formación de aprendices en el área del programa, 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.
Obligación 12: Conocer a la suscripción del contrato y durante su ejecución, los lineamientos sobre programas, reglamento, guías y material pedagógico adoptado por el SENA para ejecutar el programa asignado con el fin de adoptarlo y así garantizar el buen desarrollo de los cursos.
Obligación 30: Se deberá cumplir con la ejecución de 160 horas mes según programación, en caso de no cumplirse se pagará en forma proporcional a las horas ejecutadas de acuerdo con el honorario establecido como instructor de Formación Profesional Integral, para el caso de instructores contratados por horas, se pagará un máximo de 160 horas al mes ejecutadas.

***Actividad**: Informe apoyo formación generado por plataforma Sofia plus. Diagrama de Gantt*



TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: ANDREA PAMELA CAMACHO BARRERA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROINDUSTRIAL Y FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL DE CASANARE

FECHA INICIAL: 01/09/2023 00:00:00

FECHA FINAL: 30/09/2023 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2557775 - IMPLEMENTACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE INSTRUMENTACION Y CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DESCRIBIR LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.

IDENTIFICAR SITUACIONES DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PRINCIPIOS Y CONCEPTOS DE BIOLOGÍA.

INTERPRETAR LAS INTERRELACIONES ENTRE LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.

SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVO CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.

VERIFICAR LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE LA BIOLOGÍA EN LA RESOLUCIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS DE ACUERDO CON EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

22020150101 DESCRIBIR LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

220201501-01. IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO

22020150102 INTERPRETAR LAS INTERRELACIONES ENTRE LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

220201501-02. SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVO CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

22020150103 IDENTIFICAR SITUACIONES DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PRINCIPIOS Y CONCEPTOS DE BIOLOGÍA.

22/09/23 6:31 Page 1 of 13

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 35,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2829222 - HIGIENE Y MANIPULACION DE ALIMENTOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MANIPULAR ALIMENTOS DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

2908102301 PLANEAR RECURSOS PARA IDENTIFICACIÓN DE FACTORES DE CONTAMINACIÓN DE ALIMENTOS Y MEDIDAS PREVENTIVAS SEGÚN LEGISLACIÓN SANITARIA Y NORMATIVA ALIMENTARIA.

2908102302 APLICAR PRÁCTICAS HIGIÉNICAS Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN RELACIONADAS EN LA LEGISLACIÓN SANITARIA DE ALIMENTOS.

2908102303 VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS PRÁCTICAS HIGIÉNICAS Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN ESTABLECIDAS EN LA LEGISLACIÓN SANITARIA DE ALIMENTOS Y REQUERIMIENTOS DE LA EMPRESA.

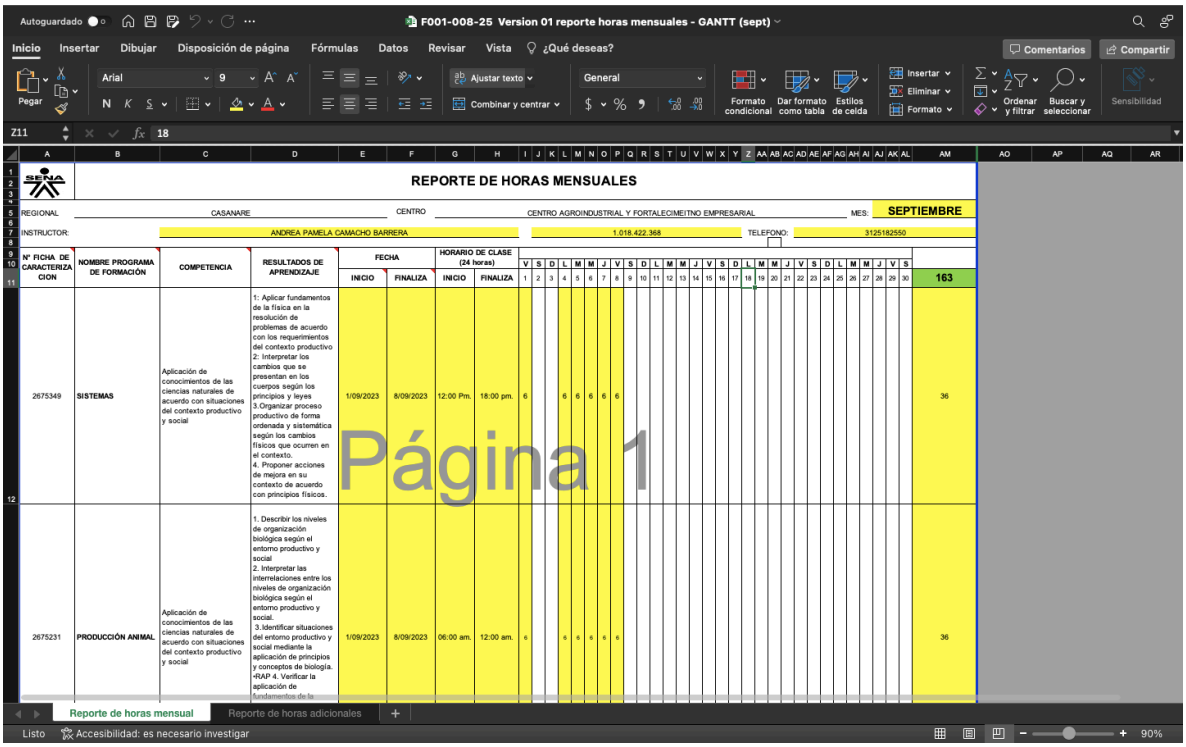
2908102304 REALIZAR AJUSTES A PRÁCTICAS HIGIÉNICAS Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN CON BASE EN LEGISLACIÓN SANITARIA DE ALIMENTOS Y REQUERIMIENTOS DE LA EMPRESA.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 19,20

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 162,80

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

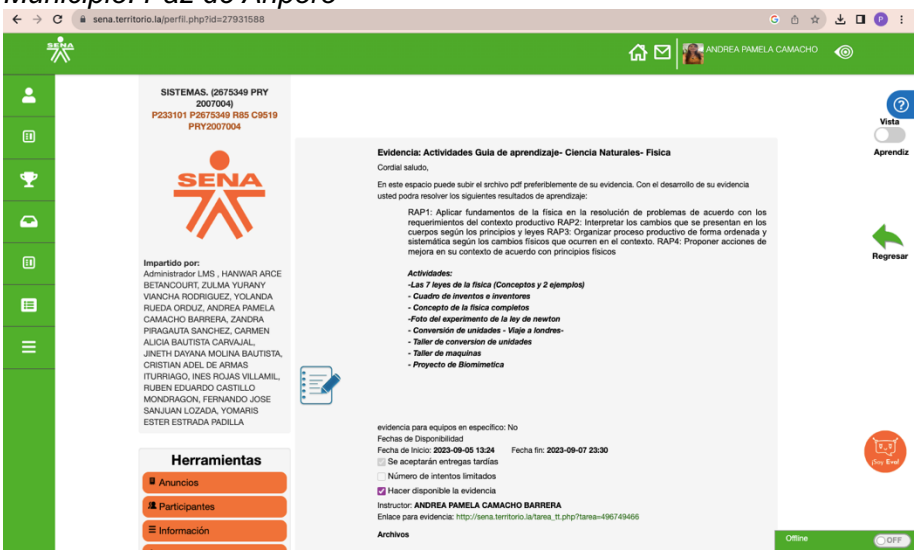
22/09/23 6:31 Page 12 of 13



Obligación 2: La formación será de manera presencial y/o a través de medios digitales según lo requiera la programación asignada por la Coordinación Académica.

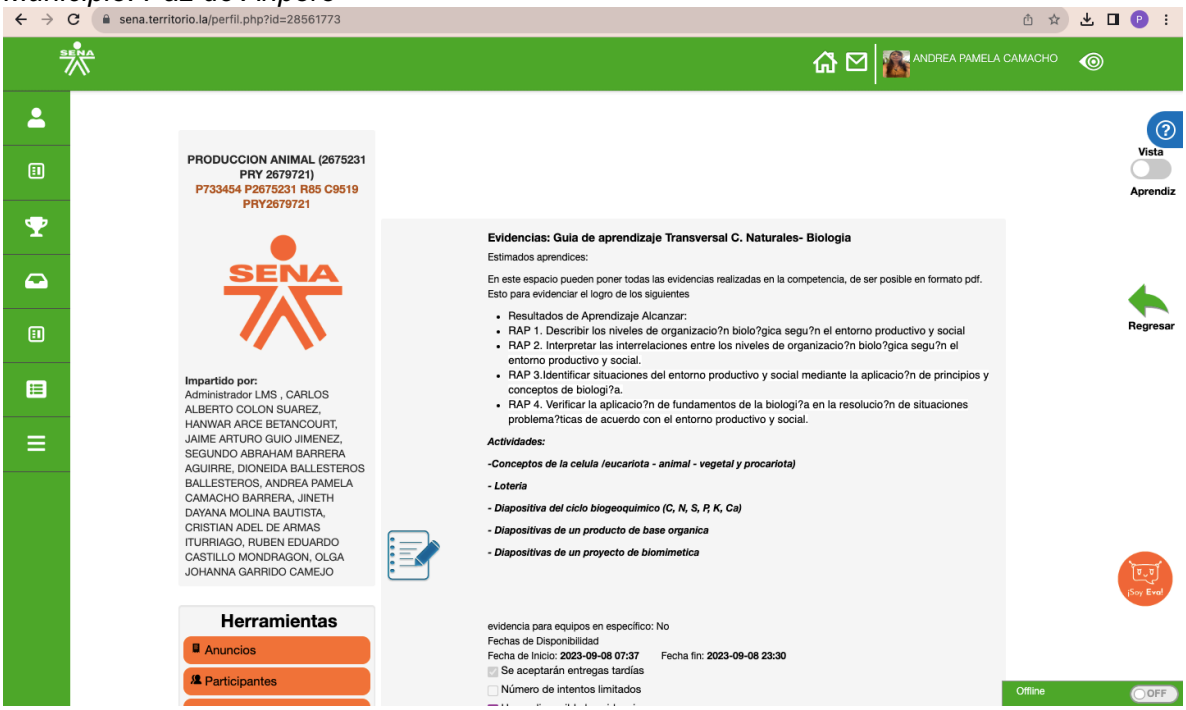
Actividad:
-Impartí formación presencial a las fichas: 2675231, 2713445, 2675349, 2557775 *y formación complementaria con la Ficha 2829222.*
-Se suben actividades a la plataforma de territorium, se generan actividades pedagógicas con consulta dentro de la Biblioteca SENA virtual.

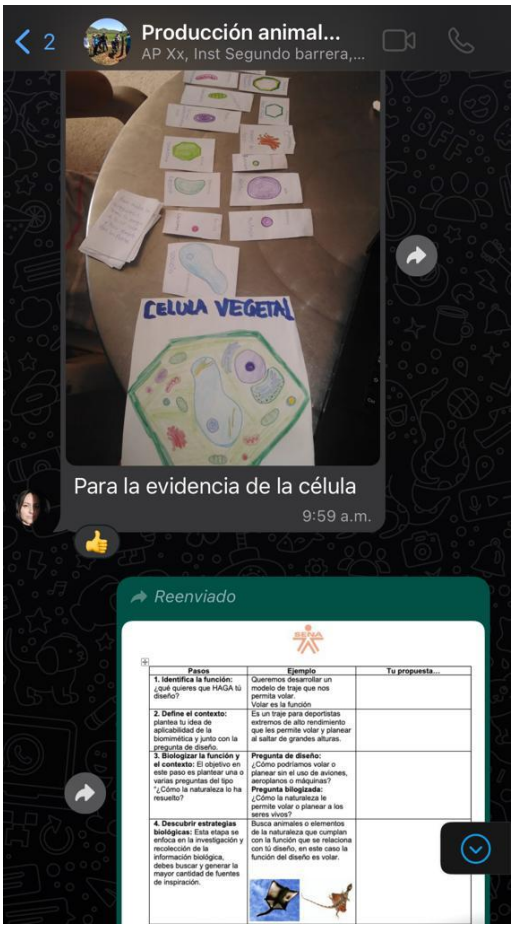
No. de ficha: 2675349
Programa de formación: Sistemas.
Municipio: Paz de Ariporo



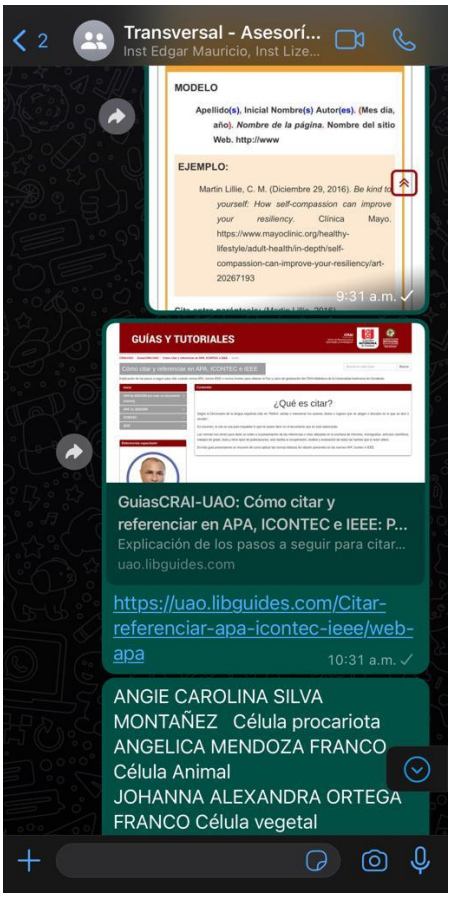


No. de ficha: 2675231
Programa de formación: Producción animal
Municipio: Paz de Ariporo

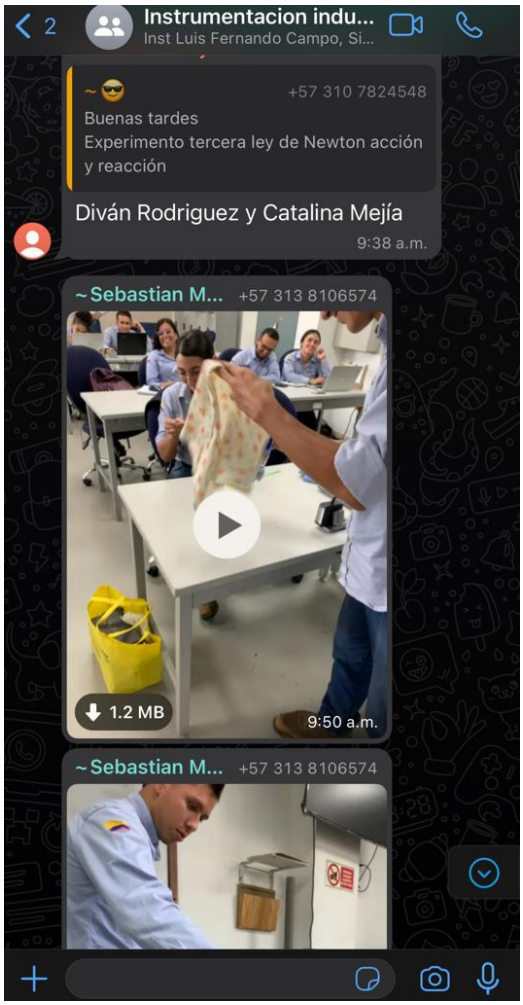




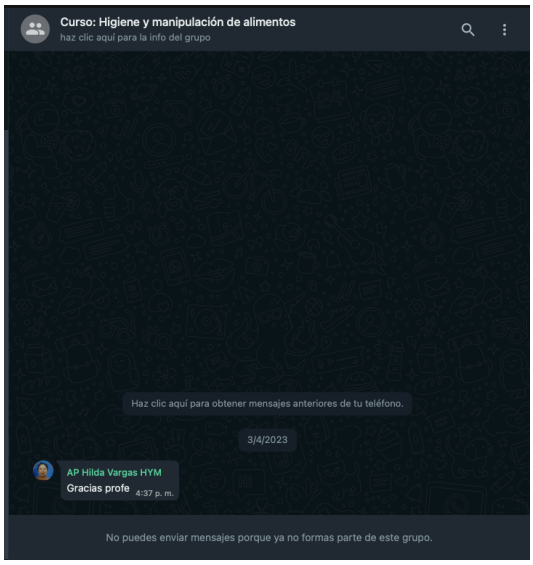
No. de ficha: 2713445
Programa de formación: Asesoría Comercial
Municipio: Yopal



No. de ficha: 2557775
Programa de formación: Implementación y mantenimiento de sistemas de instrumentación y control de procesos industriales
Municipio: Yopal



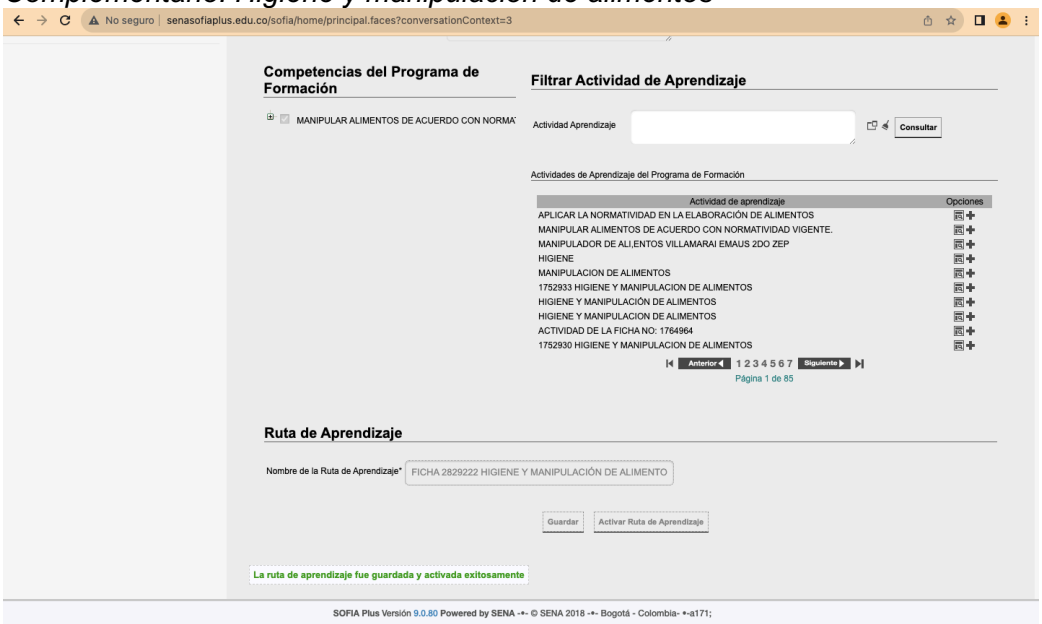
No. de ficha: 2829222
Programa de formación: Higiene y manipulación de alimentos
Municipio: Yopal

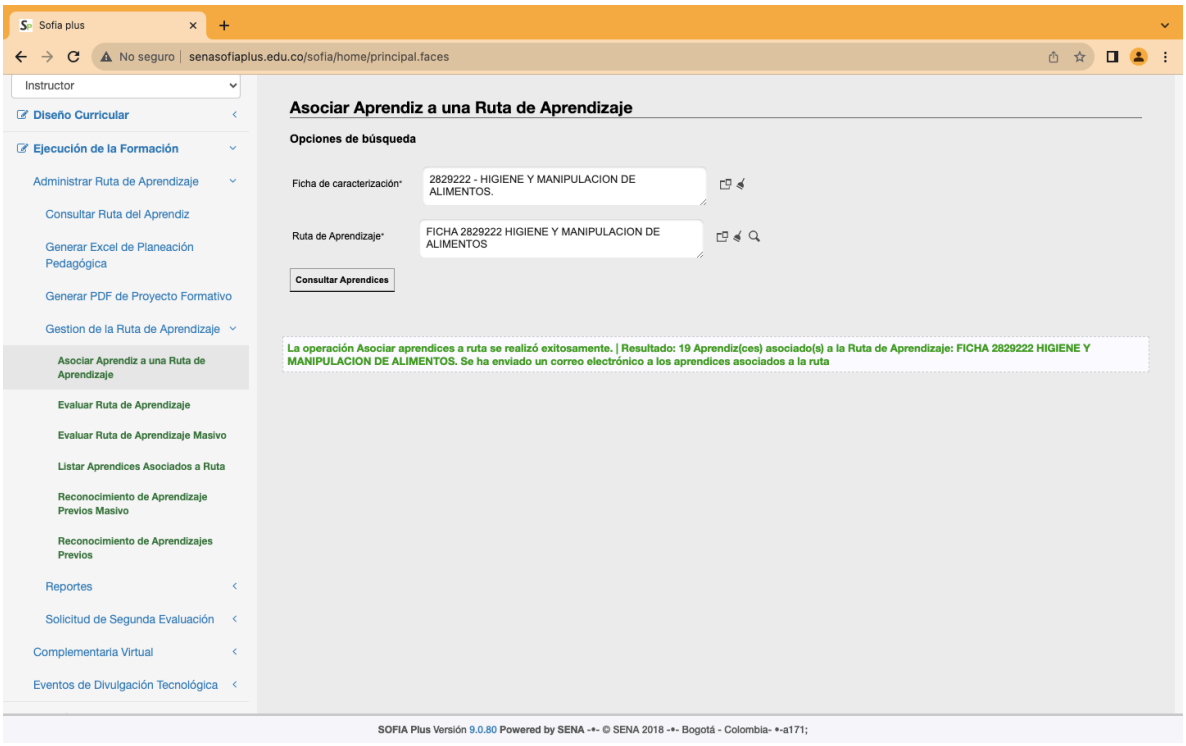


Obligación 3: Establecer la ruta de aprendizaje en Sofía Plus de acuerdo con la programación e intensidad horaria dada a conocer por Coordinación Académica.
Obligación 4: Asociar aprendices en el aplicativo institucional dispuesto para ello.

Actividad:*-Ruta de aprendizaje y asociación de aprendices*

Ficha:2829222
Complementario: Higiene y manipulación de alimentos



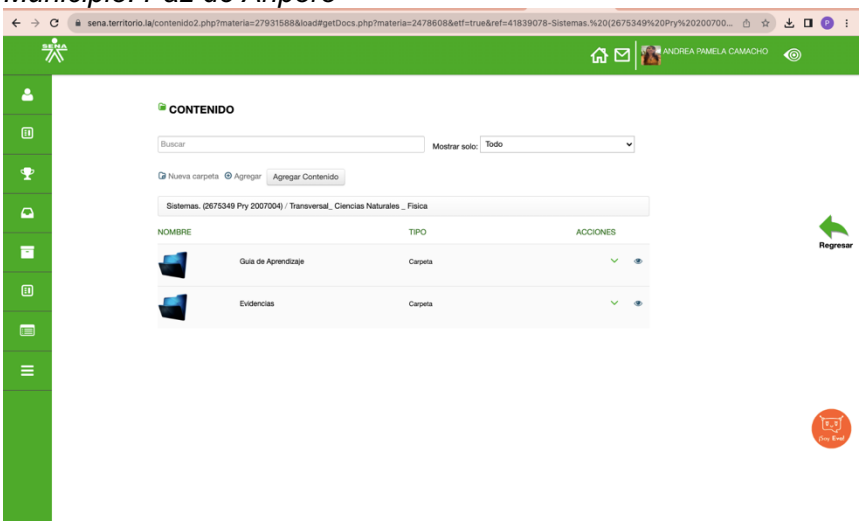


.

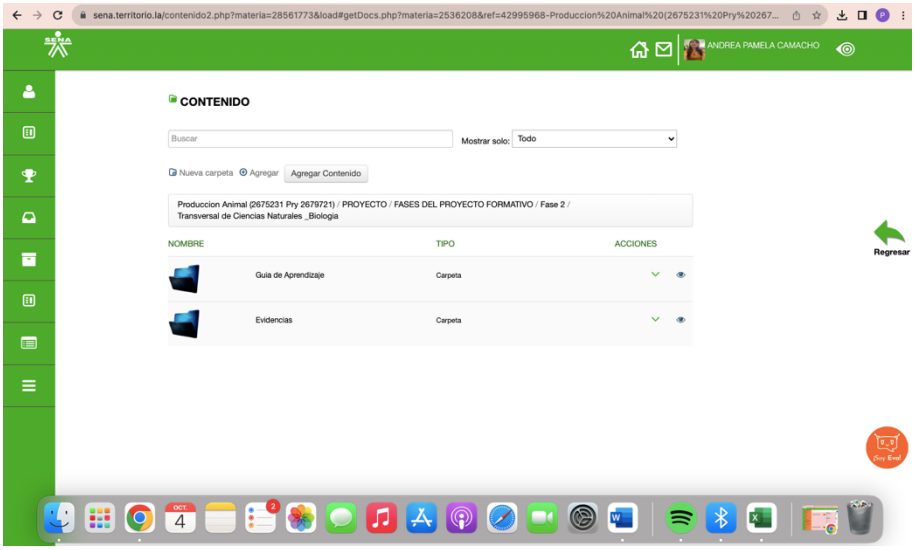
Obligación 19. Manejar herramientas informáticas asociadas al área objeto de la formación.

Actividad: - Creación de carpetas en territorium.

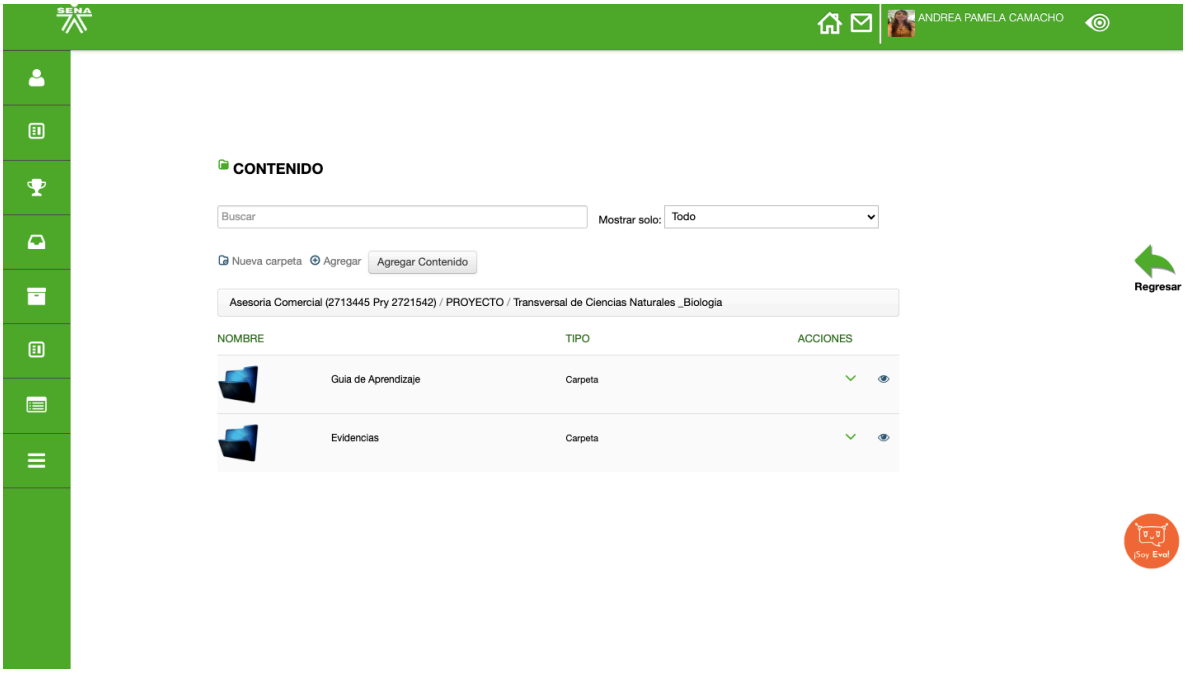
No. de ficha: 2675349
Programa de formación: Sistemas.
Municipio: Paz de Ariporo



No. de ficha: 2675231
Programa de formación: Producción animal
Municipio: Paz de Ariporo

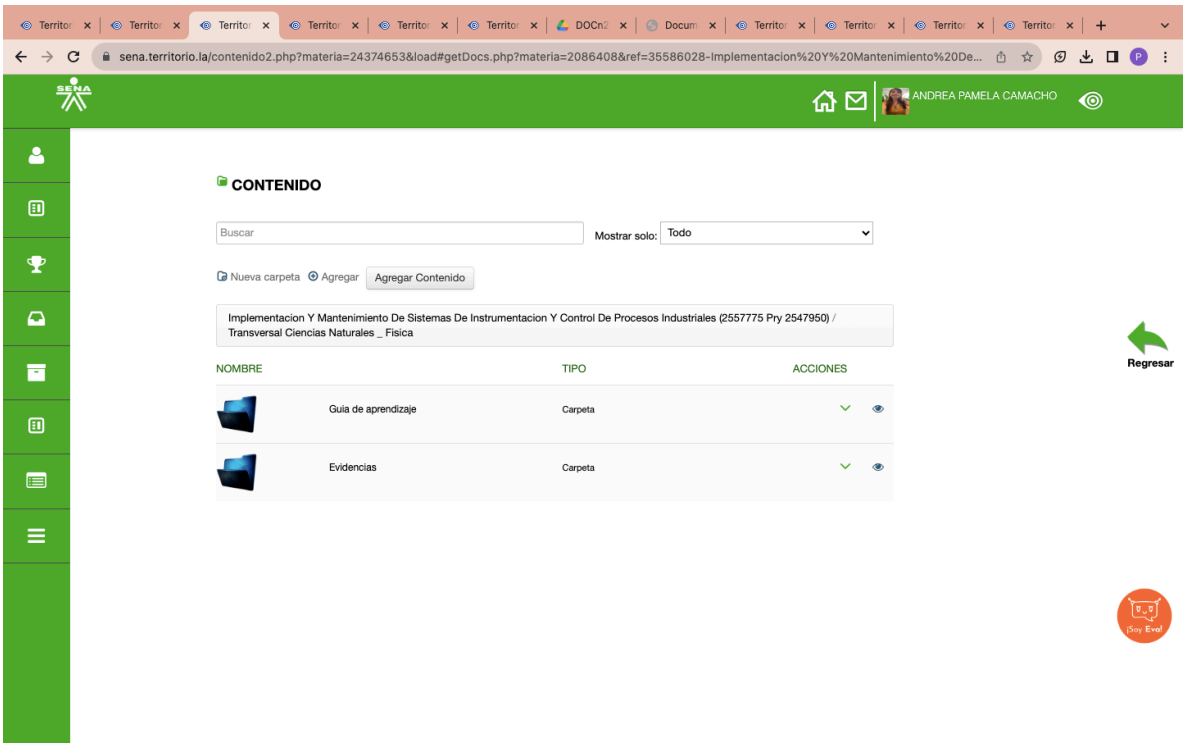


No. de ficha: 2713445
Programa de formación: Asesoría Comercial
Municipio: Yopal



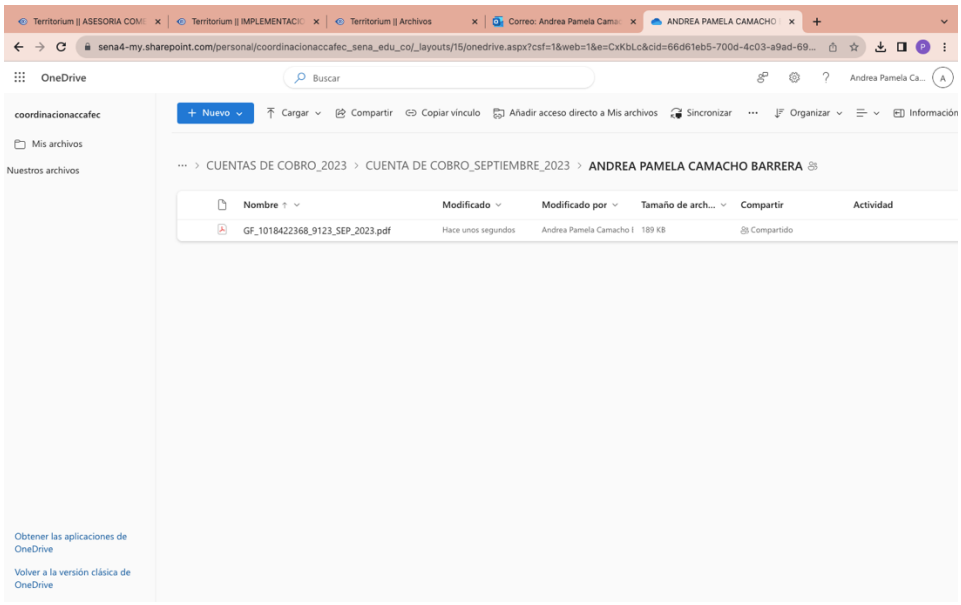
No. de ficha: 2557775

Programa de formación: ***Implementación y mantenimiento de sistemas de instrumentación y control de procesos industriales***
Municipio: Yopal



Obligación 7: Aplicar el modelo pedagógico establecido por el SENA y el Procedimiento de Ejecución de la Formación Profesional Integral, aplicando los formatos establecidos por el SIGA y elaborar el portafolio del instructor.

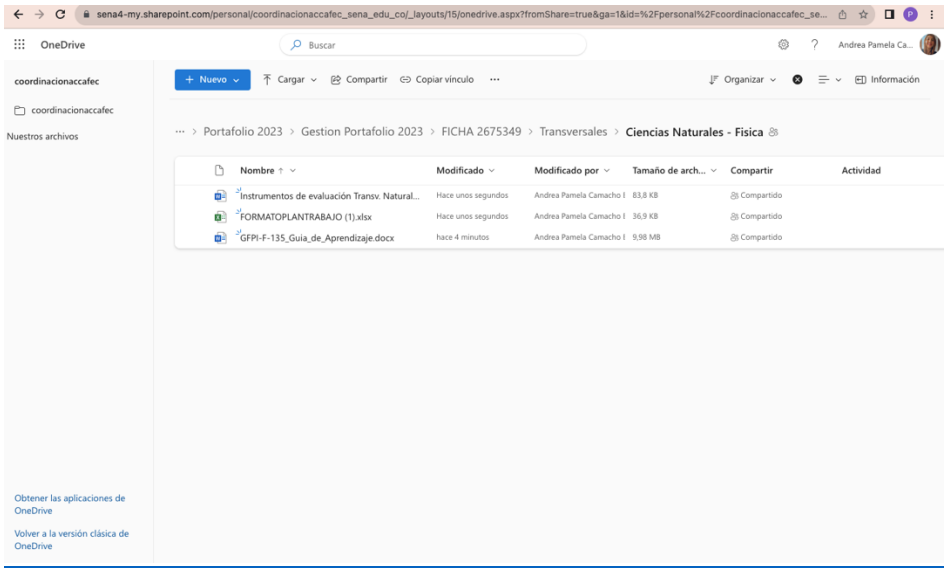
-Informe del mes de Septiembre enviado a la supervisión del contrato drive



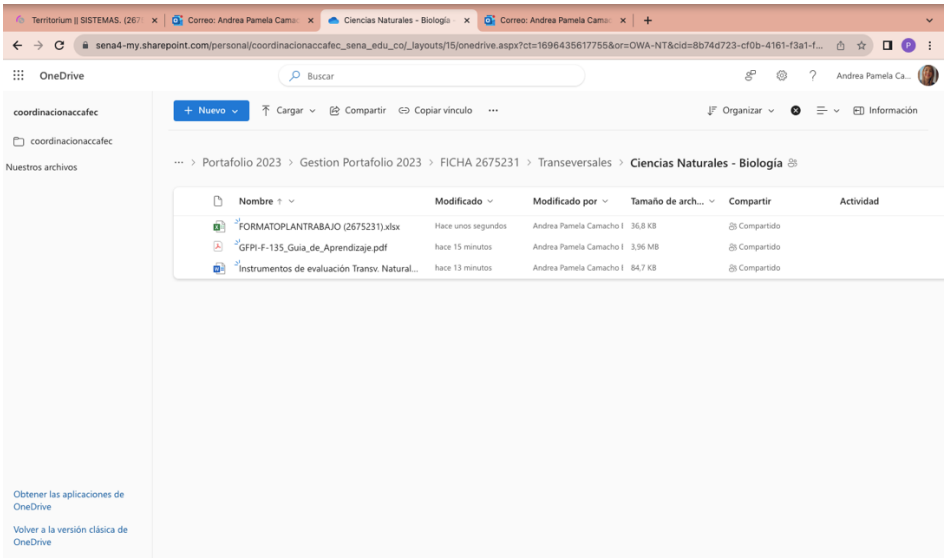
Obligación 8: Mantener actualizado mes a mes el portafolio del instructor según modelo pedagógico establecido por el SENA y el Procedimiento de Ejecución de la Formación Profesional Integral.
Obligación 5: Planear y ejecutar las actividades relacionadas en la guía de aprendizaje ***Actividades***: *Portafolio Instructores titulada en Drive.*

No. de ficha: 2675349
Programa de formación: Sistemas.
Municipio: Paz de Ariporo

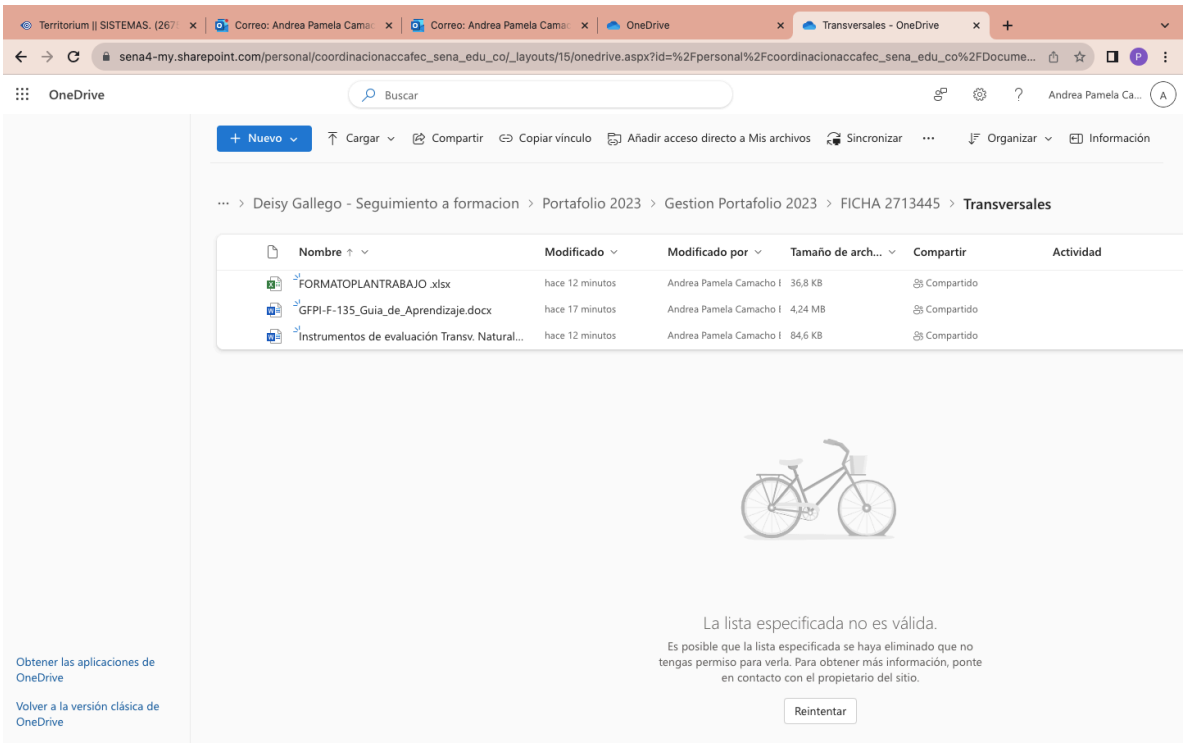
Carpeta Drive:
https://sena4my.sharepoint.com/:f:/r/personal/coordinacionaccafec_sena_edu_co/Documents/Deisy%20Gallego%20%20Seguimiento%20a%20formacion/Portafolio%202023/Gestion%20Portafolio%202023/FICHA%202675349/Transversales/Ciencias%20Naturales%20-%20Fisica?csf=1&web=1&e=VBdpzA



No. de ficha: 2675231
Programa de formación: Producción animal
Municipio: Paz de Ariporo
Carpeta Drive:
https://sena4my.sharepoint.com/:f:/r/personal/coordinacionaccafec_sena_edu_co/Documents/Deisy%20Gallego%20%20Seguimiento%20a%20formacion/Portafolio%202023/Gestion%20Portafolio%202023/FICHA%202675231/Transeversales/Ciencias%20Naturales%20-%20Biolog%C3%ADa?csf=1&web=1&e=EmE9zt

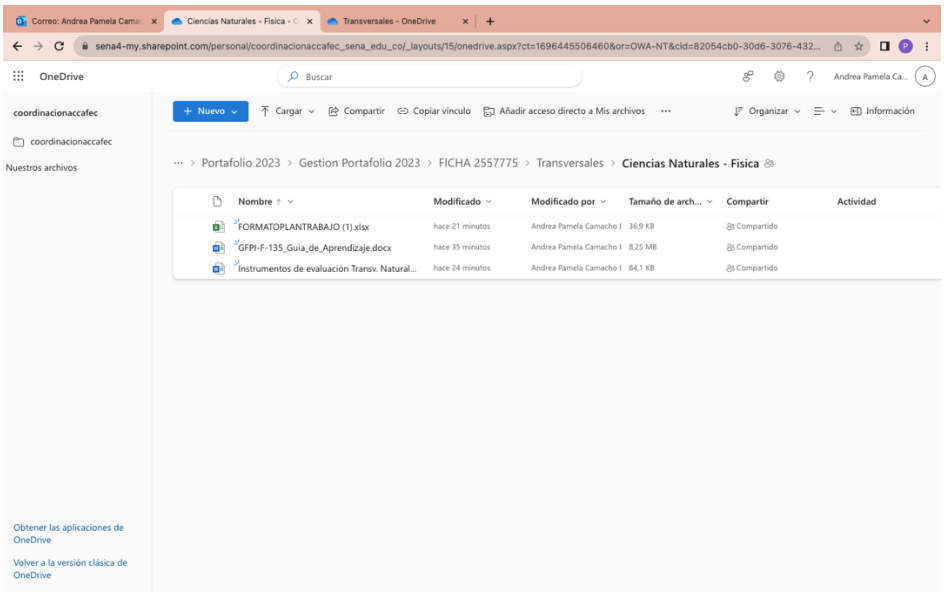


No. de ficha: 2713445
Programa de formación: Asesoría Comercial
Municipio: Yopal



Carpeta Drive:
https://sena4-my.sharepoint.com/:f:/r/personal/coordinacionaccafec_sena_edu_co/Documents/Deisy%20Gallego%20%20Seguimiento%20a%20formacion/Portafolio%202023/Gestion%20Portafolio%202023/FICHA%202713445/Transversales/Ciencias%20Naturales%20-%20Biolog%C3%ADa?csf=1&web=1&e=mYQZNA

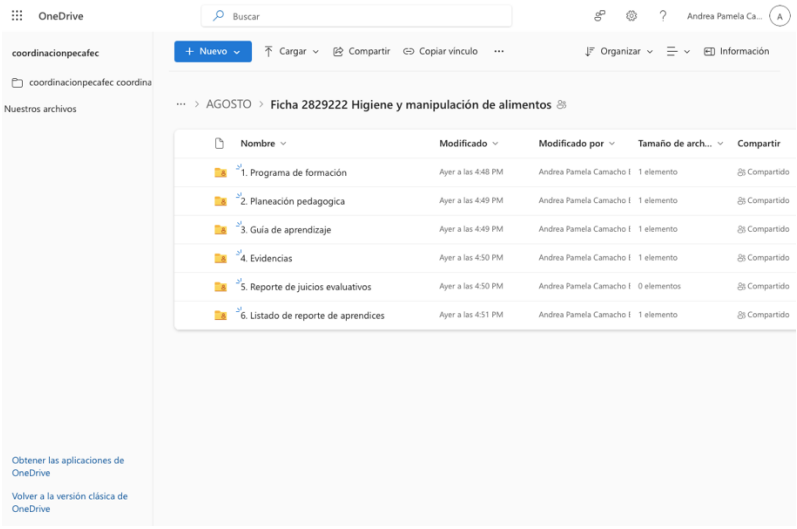
No. de ficha: 2557775
Programa de formación: Implementación y mantenimiento de sistemas de instrumentación y control de procesos industriales
Municipio: Yopal



Carpeta Drive:
https://sena4my.sharepoint.com/:f:/r/personal/coordinacionaccafec_sena_edu_co/Documents/Deisy%20Gallego%20%20Seguimiento%20a%20formacion/Portafolio%202023/Gestion%20Portafolio%202023/FICHA%202557775/Transversales/Ciencias%20Naturales%20-%20Fisica?csf=1&web=1&e=o83cVk

Ficha:2829222
Complementario: Higiene y manipulación de alimentos
Carpeta drive:

https://sena4my.sharepoint.com/:f:/r/personal/coordinacionpecafec_sena_edu_co/Documents/Portafolios/2023/Complementaria/PROGRAMAS%20ESPECIALES/ANDREA%20PAMELA%20CAMACHO%20BARRERA?csf=1&web=1&e=b4HfDV



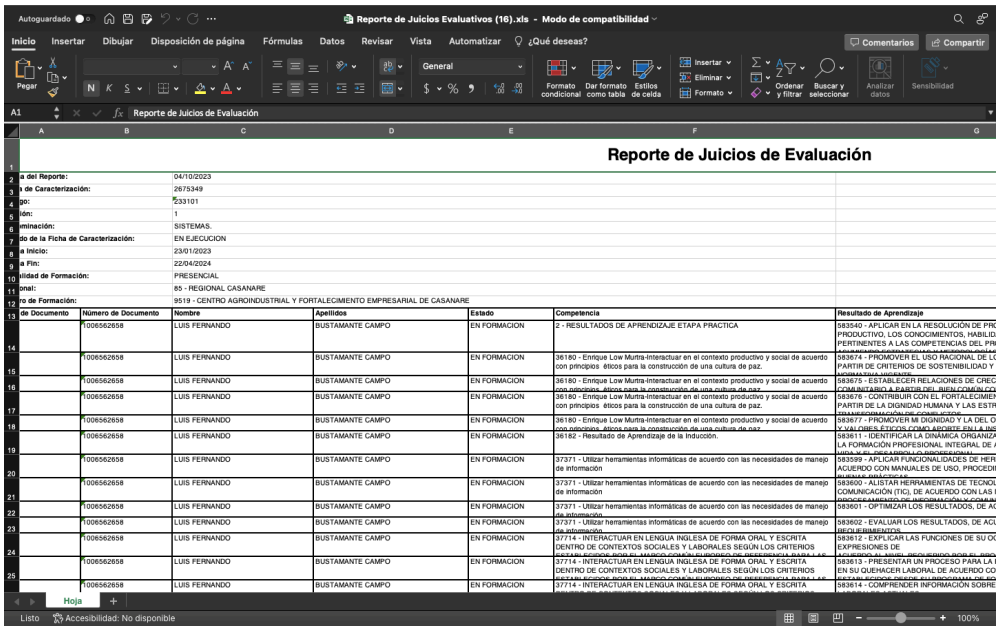
Obligación 10: Participar activamente en el cumplimiento de las metas de formación de acuerdo con los lineamientos, cobertura y productos indicados por la Subdirección de Centro y el Supervisor del Contrato.

Obligación 17: Realizar el seguimiento de cada aprendiz mediante la orientación y acompañamiento a las actividades de aprendizaje y reportar avances o dificultades de manera oportuna a la Coordinación Académica en los formatos y tiempos que se dispongan para ellos y teniendo en cuenta el reglamento del aprendiz.

Obligación 27: Reportar en el Sistema institucional dispuesto para ello, en un máximo de tres días, todas las actividades que de acuerdo con los procesos que sean de su responsabilidad, garantizando la calidad de la información y su coherencia con el proceso formativo, tales como Registro de los juicios evaluativos, creación de rutas y asociación de aprendices, Registro de juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, comunicar al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices, y hallazgos en el Registro de la información.

Actividades:-*Evaluación de resultados de aprendizaje a ficha:* 2675231, 2713445, 2675349 y 2557775 *formación complementaria con la Ficha 2808538*

No. de ficha: 2675349
Programa de formación: Sistemas.
Municipio: Paz de Ariporo



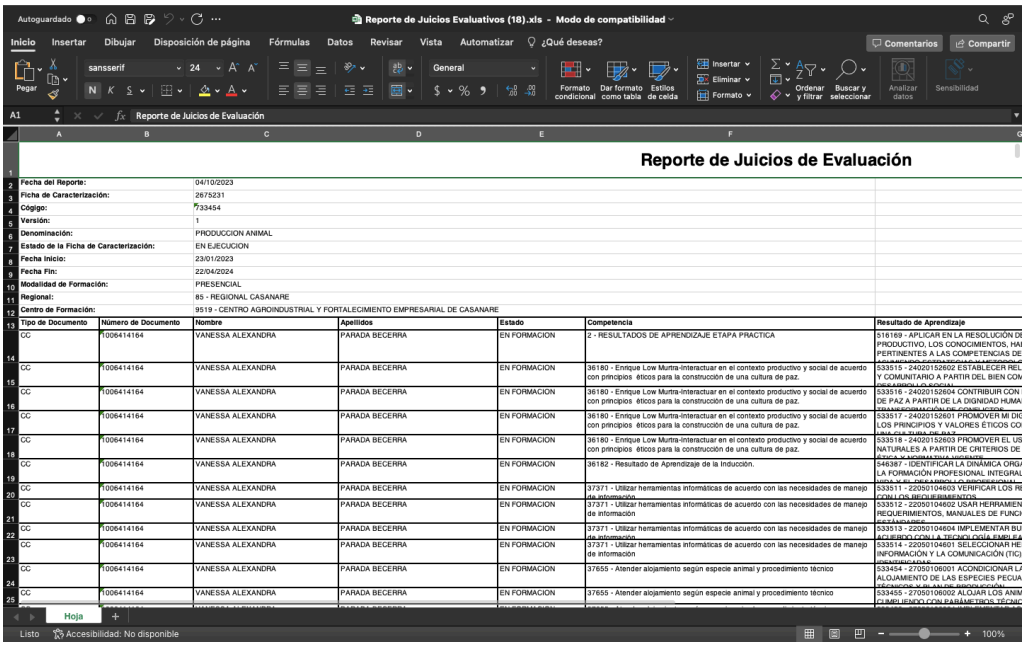
Reporte de Juicios Evaluativos (16).xls - Modo de compatibilidad

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	04/10/2023
Ficha de Caracterización:	2675349
Código:	733101
Versión:	1
Denominación:	SISTEMAS.
Estado de la Ficha de Caracterización:	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	23/01/2023
Fecha Fin:	22/04/2024
Modalidad de Formación:	PRESENCIAL
Regional:	85 - REGIONAL CASANARE
Centro de Formación:	9519 - CENTRO AGROINDUSTRIAL Y FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL DE CASANARE

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje
	1006562658	LUIS FERNANDO	BUSTAMANTE CAMPO	EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA	583540 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PRO PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILID PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PR
	1006562658	LUIS FERNANDO	BUSTAMANTE CAMPO	EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.	583674 - PROMOVER EL USO RACIONAL DE LO PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y
	1006562658	LUIS FERNANDO	BUSTAMANTE CAMPO	EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.	583675 - ESTABLECER RELACIONES DE CREC COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN CO
	1006562658	LUIS FERNANDO	BUSTAMANTE CAMPO	EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.	583676 - CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIE PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTR
	1006562658	LUIS FERNANDO	BUSTAMANTE CAMPO	EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.	583677 - PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL O Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INS
	1006562658	LUIS FERNANDO	BUSTAMANTE CAMPO	EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.	583611 - IDENTIFICAR LA DINÁMICA ORGANIZA LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE A VIDA ACA, DESARROLLO PROFESIONAL
	1006562658	LUIS FERNANDO	BUSTAMANTE CAMPO	EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información	583599 - APLICAR FUNCIONALIDADES DE HER ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDI
	1006562658	LUIS FERNANDO	BUSTAMANTE CAMPO	EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información	583600 - ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOL COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS I PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUN
	1006562658	LUIS FERNANDO	BUSTAMANTE CAMPO	EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información	583601 - OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE AC
	1006562658	LUIS FERNANDO	BUSTAMANTE CAMPO	EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información	583602 - EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACU REQUERIMIENTOS
	1006562658	LUIS FERNANDO	BUSTAMANTE CAMPO	EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS	583612 - EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU CO EXPRESIONES DE
	1006562658	LUIS FERNANDO	BUSTAMANTE CAMPO	EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS	583613 - PRESENTAR UN PROCESO PARA LA I EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CO
	1006562658	LUIS FERNANDO	BUSTAMANTE CAMPO	EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA	583614 - COMPRENDER INFORMACION SOBRE

No. de ficha: 2675231
Programa de formación: Producción animal
Municipio: Paz de Ariporo



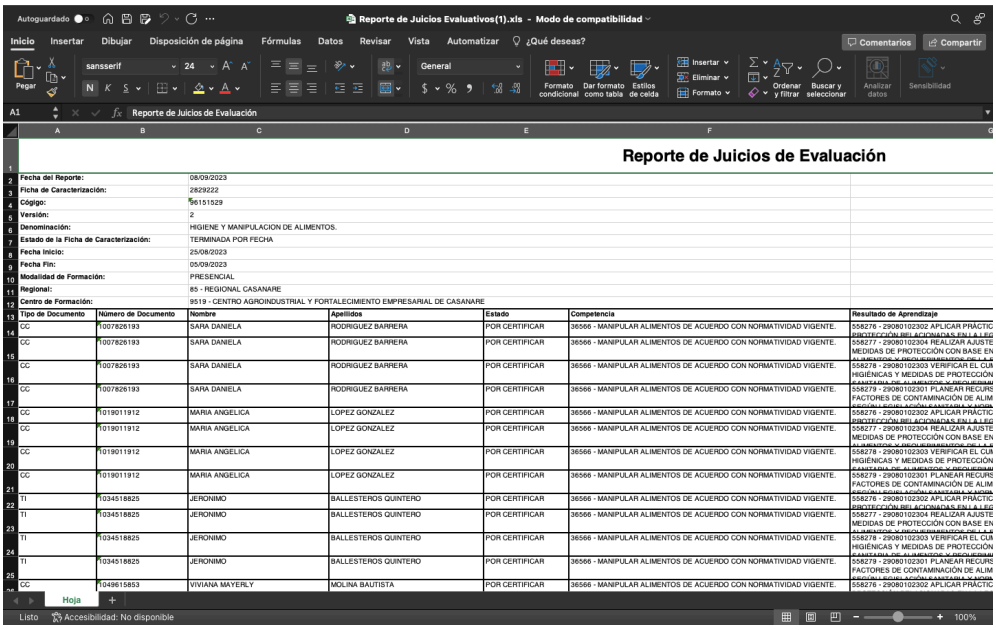
Reporte de Juicios Evaluativos (18).xls - Modo de compatibilidad

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	04/10/2023
Ficha de Caracterización:	2675231
Código:	733454
Versión:	1
Denominación:	PRODUCCION ANIMAL
Estado de la Ficha de Caracterización:	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	23/01/2023
Fecha Fin:	22/04/2024
Modalidad de Formación:	PRESENCIAL
Regional:	85 - REGIONAL CASANARE
Centro de Formación:	9519 - CENTRO AGROINDUSTRIAL Y FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL DE CASANARE

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje
CC	1006414164	VANESSA ALEXANDRA	PARADA BECERRA	EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA	516169 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HA PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DE
CC	1006414164	VANESSA ALEXANDRA	PARADA BECERRA	EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.	533515 - 24020152602 ESTABLECER REL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN CO
CC	1006414164	VANESSA ALEXANDRA	PARADA BECERRA	EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.	533516 - 24020152604 CONTRIBUIR CON DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMA
CC	1006414164	VANESSA ALEXANDRA	PARADA BECERRA	EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.	533517 - 24020152601 PROMOVER MI DIG LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS CO
CC	1006414164	VANESSA ALEXANDRA	PARADA BECERRA	EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.	533518 - 24020152603 PROMOVER EL US NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE
CC	1006414164	VANESSA ALEXANDRA	PARADA BECERRA	EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.	546387 - IDENTIFICAR LA DINÁMICA ORG LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
CC	1006414164	VANESSA ALEXANDRA	PARADA BECERRA	EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información	533511 - 22050104603 VERIFICAR LOS RE CON LOS REQUERIMIENTOS
CC	1006414164	VANESSA ALEXANDRA	PARADA BECERRA	EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información	533512 - 22050104602 USAR HERRAMIEN REQUERIMIENTOS, MANUALES DE FUNCI ESTÁNDARES
CC	1006414164	VANESSA ALEXANDRA	PARADA BECERRA	EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información	533513 - 22050104604 IMPLEMENTAR BU ACUERDO CON LA TECNOLOGÍA EMPLEA
CC	1006414164	VANESSA ALEXANDRA	PARADA BECERRA	EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información	533514 - 22050104601 SELECCIONAR HE INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC) PERTINENTES
CC	1006414164	VANESSA ALEXANDRA	PARADA BECERRA	EN FORMACION	37655 - Atender alojamiento según especie animal y procedimiento técnico	533454 - 27050106001 ACONDICIONAR LA ALOJAMIENTO DE LAS ESPECIES PECUA
CC	1006414164	VANESSA ALEXANDRA	PARADA BECERRA	EN FORMACION	37655 - Atender alojamiento según especie animal y procedimiento técnico	533455 - 27050106002 ALOJAR LOS ANIM CUMPLIENDO CON PARÁMETROS TÉCNIC

Ficha: 2829222
Complementario: Higiene y manipulación de alimentos



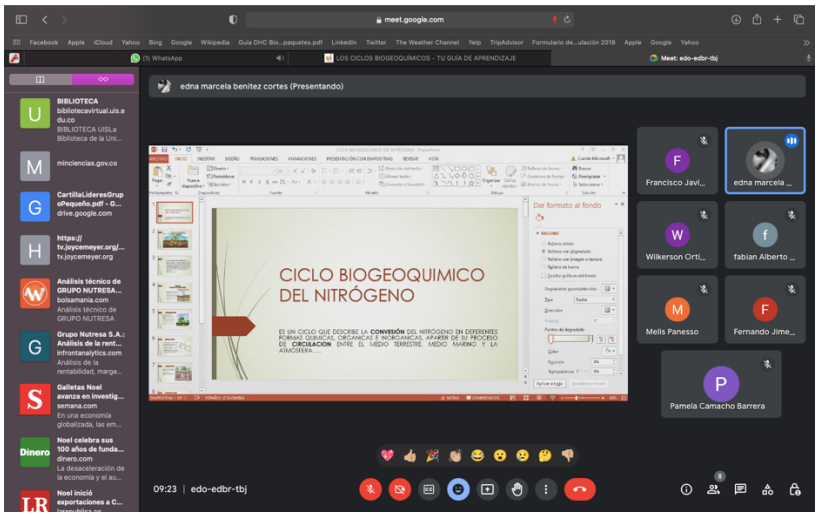
Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	08/09/2023
Ficha de Caracterización:	2829222
Código:	56151529
Versión:	2
Denominación:	HIGIENE Y MANIPULACION DE ALIMENTOS.
Estado de la Ficha de Caracterización:	TERMINADA POR FECHA
Fecha Inicio:	25/06/2023
Fecha Fin:	05/09/2023
Modalidad de Formación:	PRESENCIAL
Regional:	85 - REGIONAL CASANARE
Centro de Formación:	9519 - CENTRO AGROINDUSTRIAL Y FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL DE CASANARE

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje
CC	1007826193	SARA DANIELA	RODRIGUEZ BARRERA	POR CERTIFICAR	36566 - MANIPULAR ALIMENTOS DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.	558276 - 29080102302 APLICAR PRÁCTIC
CC	1007826193	SARA DANIELA	RODRIGUEZ BARRERA	POR CERTIFICAR	36566 - MANIPULAR ALIMENTOS DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.	558277 - 29080102304 REALIZAR AJUSTE
CC	1007826193	SARA DANIELA	RODRIGUEZ BARRERA	POR CERTIFICAR	36566 - MANIPULAR ALIMENTOS DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.	558278 - 29080102303 VERIFICAR EL CU
CC	1007826193	SARA DANIELA	RODRIGUEZ BARRERA	POR CERTIFICAR	36566 - MANIPULAR ALIMENTOS DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.	558279 - 29080102301 PLANEAR RECURS
CC	1019011912	MARIA ANGELICA	LOPEZ GONZALEZ	POR CERTIFICAR	36566 - MANIPULAR ALIMENTOS DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.	558276 - 29080102302 APLICAR PRÁCTIC
CC	1019011912	MARIA ANGELICA	LOPEZ GONZALEZ	POR CERTIFICAR	36566 - MANIPULAR ALIMENTOS DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.	558277 - 29080102304 REALIZAR AJUSTE
CC	1019011912	MARIA ANGELICA	LOPEZ GONZALEZ	POR CERTIFICAR	36566 - MANIPULAR ALIMENTOS DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.	558278 - 29080102303 VERIFICAR EL CU
CC	1019011912	MARIA ANGELICA	LOPEZ GONZALEZ	POR CERTIFICAR	36566 - MANIPULAR ALIMENTOS DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.	558279 - 29080102301 PLANEAR RECURS
TI	1034518825	JERONIMO	BALLESTEROS QUINTERO	POR CERTIFICAR	36566 - MANIPULAR ALIMENTOS DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.	558276 - 29080102302 APLICAR PRÁCTIC
TI	1034518825	JERONIMO	BALLESTEROS QUINTERO	POR CERTIFICAR	36566 - MANIPULAR ALIMENTOS DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.	558277 - 29080102304 REALIZAR AJUSTE
TI	1034518825	JERONIMO	BALLESTEROS QUINTERO	POR CERTIFICAR	36566 - MANIPULAR ALIMENTOS DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.	558278 - 29080102303 VERIFICAR EL CU
TI	1034518825	JERONIMO	BALLESTEROS QUINTERO	POR CERTIFICAR	36566 - MANIPULAR ALIMENTOS DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.	558279 - 29080102301 PLANEAR RECURS
CC	1049615853	VIVIANA MAYERLY	MOLINA BAUTISTA	POR CERTIFICAR	36566 - MANIPULAR ALIMENTOS DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.	558276 - 29080102302 APLICAR PRÁCTIC

Obligación 15*:* Usar las herramientas disponibles en el ambiente virtual de aprendizaje para fortalecer la formación y lograr el cumplimiento de los lineamientos, cobertura y productos indicados.

-Herramientas virtuales aplicadas con audios y videos y juegos interactivos

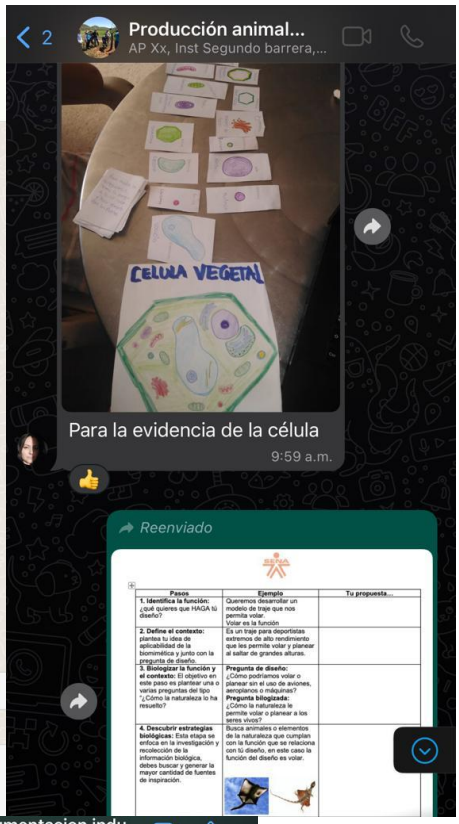


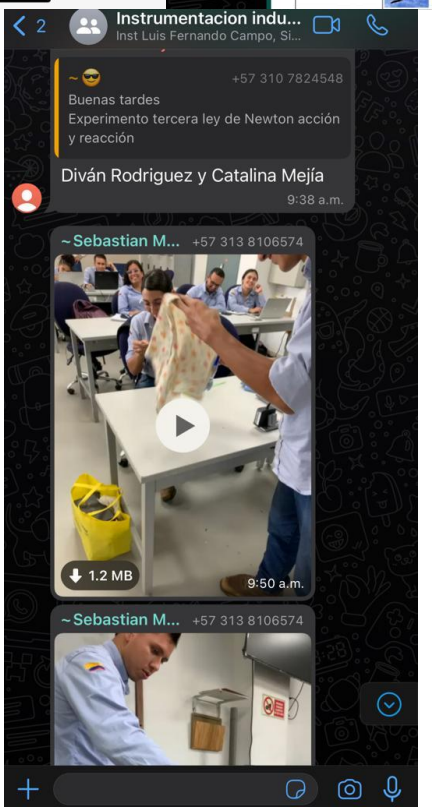


Obligación 18: Promover que los procesos comunicativos donde se da la capacitación sean asertivos.

- *Correos electrónicos enviados a aprendices, redes sociales…whatsapp, mensajes territorium*


2:19
4G
1
SISTEMAS - TRANSV...
Claudia Vásquez, ~Alexis, ~A...
Categor%C3%ADa:Principios_y_leyes_f%C3%ADsicas
1:13 p.m.
mar, sep. 5
LONDRES.pdf
2 páginas • 56 KB • pdf
1:12 p.m.
2:47 p.m.
2:47 p.m.
2:47 p.m.
+3
Grupos Bomimetica: Grupo 1 .
Melissa Cantor con Ludys Santo
Grupo 2. Claudia Vasquez con
Jhon Toledo Grupo 3. Jhoan

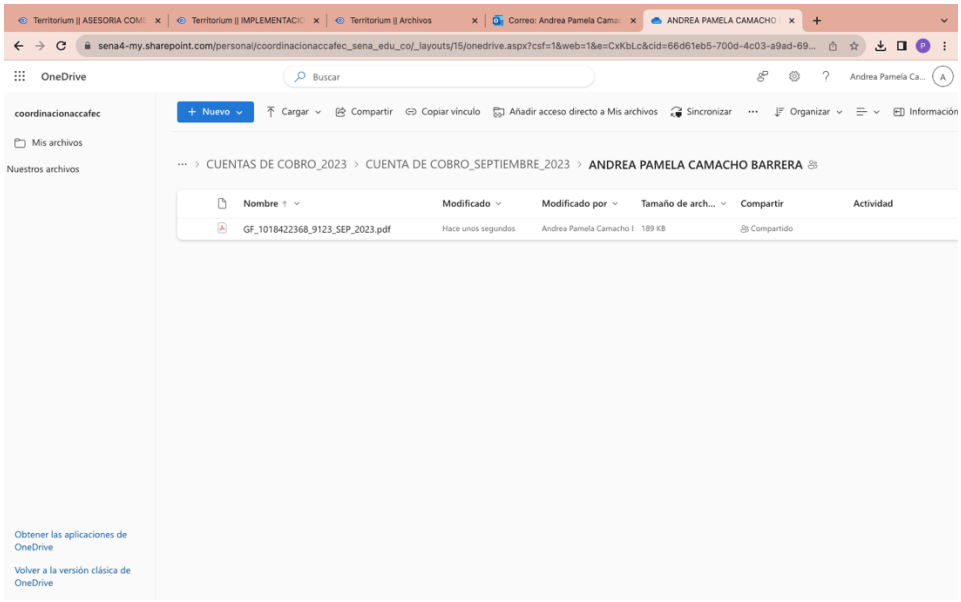

2
Producción animal...
AP Xx, Inst Segundo barrera,...
CELULA VEGETAL
Para la evidencia de la célula
9:59 a.m.
Reenviado
Pasos
Ejemplo
Tu propuesta...
1. Identifica la función: ¿qué quieres que HAGA tu diseño?
Querremos desarrollar un modelo de traje que nos permita volar.
Volar es la función
2. Define el contexto: plantea tu idea de aplicabilidad de la biomimética y junto con la pregunta de diseño.
Es un traje para deportistas extremos de alto rendimiento que les permite volar y planear al saltar de grandes alturas.
3. Biologizar la función y el contexto: El objetivo en este paso es plantear una o varias preguntas del tipo "¿Cómo la naturaleza lo ha resuelto?
Pregunta de diseño:
¿Cómo podríamos volar o planear sin el uso de aviones, aeroplanos o máquinas?
Pregunta biologizada:
¿Cómo la naturaleza le permite volar o planear a los seres vivos?
4. Descubrir estrategias biológicas: Esta etapa se enfoca en la investigación y recolección de la información biológica, debes buscar y generar la mayor cantidad de fuentes de inspiración.
Busca animales o elementos de la naturaleza que cumplan con la función que se relaciona con tú diseño, en este caso la función del diseño es volar.


2
Instrumentacion indu...
Inst Luis Fernando Campo, Si...
+57 310 7824548
Buenas tardes
Experimento tercera ley de Newton acción y reacción
Diván Rodriguez y Catalina Mejía
9:38 a.m.
~Sebastian M...
+57 313 8106574
1.2 MB
9:50 a.m.
~Sebastian M...
+57 313 8106574

***Obligación 19**:* 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 la formación (planear, ejecutar y evaluar) durante el desarrollo del proceso de aprendizaje y de las actividades en general con sus respectivos anexos.

Obligación 36. El contratista deberá presentar cuenta de cobro de manera mensual con los correspondientes soportes (pago de parafiscales, informe de actividades y planilla de pago), en la forma y condiciones establecidas en la forma de pago del contrato. **El incumplimiento de esta obligación dará lugar a que se impongan multas al contratista, las cuales serán descontadas del pago a realizar** de conformidad con lo dispuesto el parágrafo del artículo 17 de la Ley 1150 de 2007. La fórmula será la establecida en la cláusula de multas del presente negocio jurídico de acuerdo a la cláusula sexta del anexo del contrato. Si el contratista supera los quince (15) días de retardo en el cobro del mes anterior, facultará a la entidad para imponer la multa, o terminar el contrato de manera unilateral en el estado en que se encuentre y, adicionalmente, de adelantar actuación administrativa para declarar el incumplimiento contractual e imponer la cláusula penal pecuniaria.

***Actividades:** Informe contractual del mes de Septiembre.-Informe de ejecución del contrato mes de Septiembre y soportes enviado a drive.*

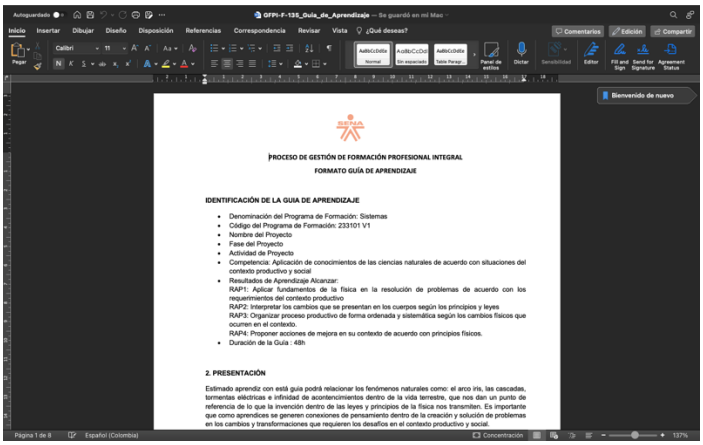


***Obligación 26**.* Programar actividades de enseñanza – Aprendizaje- Evaluación de conformidad con los módulos de formación y el calendario institucional y el manual de procedimientos para la ejecución de acciones de Formación Profesional.

*-**Actividades:** E-A-E programadas en las guías de aprendizaje de las fichas:* 2675231, 2713445, 2675349 y 2557775 *y 2829222.*

No. de ficha: 2675349
Programa de formación: Sistemas.

Municipio: Paz de Ariporo



PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

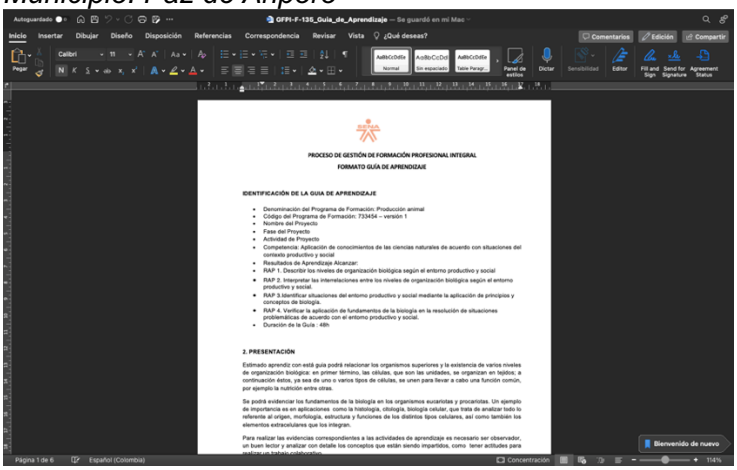
IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: Sistemas
- Código del Programa de Formación: 233101 V1
- Nombre del Proyecto
- Fase del Proyecto
- Actividad de Proyecto
- Competencia: Aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar:
  RAP1: Aplicar fundamentos de la física en la resolución de problemas de acuerdo con los requerimientos del contexto productivo
  RAP2: Interpretar los cambios que se presentan en los cuerpos según los principios y leyes
  RAP3: Organizar proceso productivo de forma ordenada y sistemática según los cambios físicos que ocurren en el contexto.
  RAP4: Proponer acciones de mejora en su contexto de acuerdo con principios físicos.
- Duración de la Guía : 48h

2. PRESENTACIÓN

Estimado aprendiz con está guía podrá relacionar los fenómenos naturales como: el arco iris, las cascadas, tormentas eléctricas e infinidad de acontencimientos dentro de la vida terrestre, que nos dan un punto de referencia de lo que la invención dentro de las leyes y principios de la física nos transmiten. Es importante que como aprendices se generen conexiones de pensamiento dentro de la creación y solución de problemas en los cambios y transformaciones que requieren los desafíos en el contexto productivo y social.

No. de ficha: 2675231
Programa de formación: Producción animal
Municipio: Paz de Ariporo



PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: Producción animal
- Código del Programa de Formación: 733454 – versión 1
- Nombre del Proyecto
- Fase del Proyecto
- Actividad de Proyecto
- Competencia: Aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar:
- RAP 1. Describir los niveles de organización biológica según el entorno productivo y social
- RAP 2. Interpretar las interrelaciones entre los niveles de organización biológica según el entorno productivo y social.
- RAP 3.Identificar situaciones del entorno productivo y social mediante la aplicación de principios y conceptos de biología.
- RAP 4. Verificar la aplicación de fundamentos de la biología en la resolución de situaciones problemáticas de acuerdo con el entorno productivo y social.
- Duración de la Guía : 48h

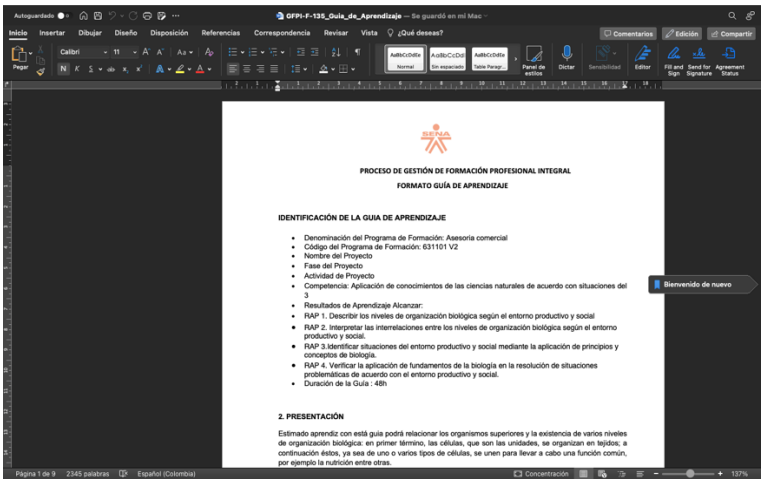
2. PRESENTACIÓN

Estimado aprendiz con está guía podrá relacionar los organismos superiores y la existencia de varios niveles de organización biológica: en primer término, las células, que son las unidades, se organizan en tejidos; a continuación éstos, ya sea de uno o varios tipos de células, se unen para llevar a cabo una función común, por ejemplo la nutrición entre otras.

Se podrá evidenciar los fundamentos de la biología en los organismos eucariotas y procariotas. Un ejemplo de importancia es en aplicaciones como la histología, citología, biología celular, que trata de analizar todo lo referente al origen, morfología, estructura y funciones de los distintos tipos celulares, así como también los elementos extracelulares que los integran.

Para realizar las evidencias correspondientes a las actividades de aprendizaje es necesario ser observador, un buen lector y analizar con detalle los conceptos que están siendo impartidos, como tener actitudes para realizar un trabajo colaborativo.

No. de ficha: 2713445
Programa de formación: Asesoría Comercial
Municipio: Yopal



PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

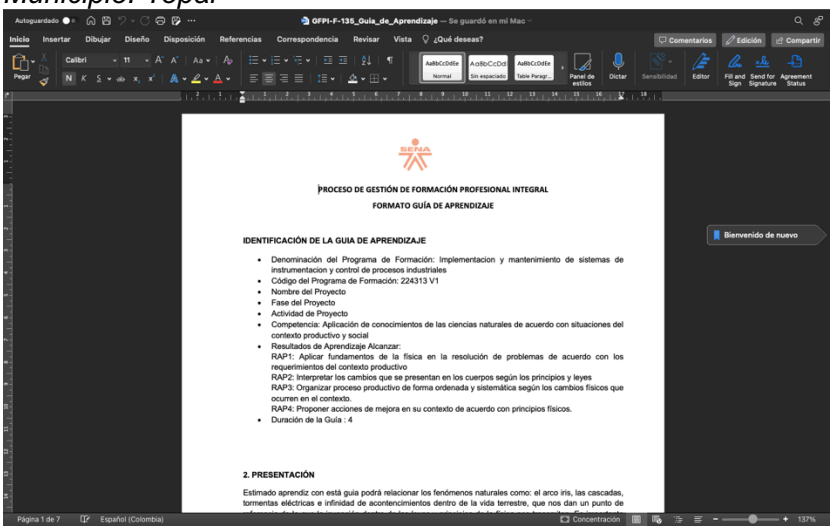
IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: Asesoría comercial
- Código del Programa de Formación: 631101 V2
- Nombre del Proyecto
- Fase del Proyecto
- Actividad de Proyecto
- Competencia: Aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del 3
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar:
- RAP 1. Describir los niveles de organización biológica según el entorno productivo y social
- RAP 2. Interpretar las interrelaciones entre los niveles de organización biológica según el entorno productivo y social.
- RAP 3.Identificar situaciones del entorno productivo y social mediante la aplicación de principios y conceptos de biología.
- RAP 4. Verificar la aplicación de fundamentos de la biología en la resolución de situaciones problemáticas de acuerdo con el entorno productivo y social.
- Duración de la Guía : 48h

2. PRESENTACIÓN

Estimado aprendiz con está guia podrá relacionar los organismos superiores y la existencia de varios niveles de organización biológica: en primer término, las células, que son las unidades, se organizan en tejidos; a continuación éstos, ya sea de uno o varios tipos de células, se unen para llevar a cabo una función común, por ejemplo la nutrición entre otras.

No. de ficha: 2557775
Programa de formación: Implementación y mantenimiento de sistemas de instrumentación y control de procesos industriales
Municipio: Yopal



PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

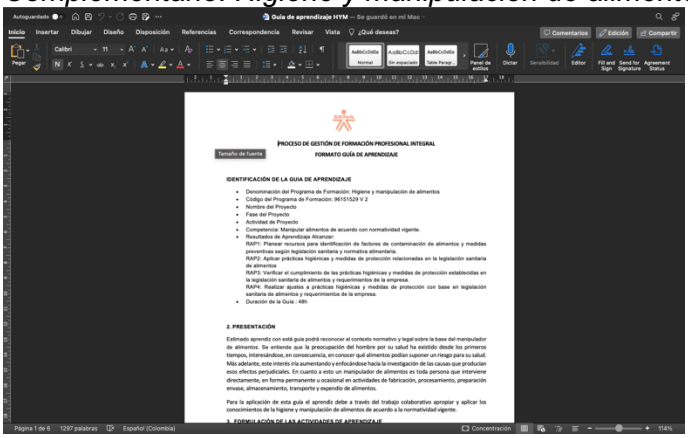
IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: Implementacion y mantenimiento de sistemas de instrumentacion y control de procesos industriales
- Código del Programa de Formación: 224313 V1
- Nombre del Proyecto
- Fase del Proyecto
- Actividad de Proyecto
- Competencia: Aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar:
  RAP1: Aplicar fundamentos de la física en la resolución de problemas de acuerdo con los requerimientos del contexto productivo
  RAP2: Interpretar los cambios que se presentan en los cuerpos según los principios y leyes
  RAP3: Organizar proceso productivo de forma ordenada y sistemática según los cambios físicos que ocurren en el contexto.
  RAP4: Proponer acciones de mejora en su contexto de acuerdo con principios físicos.
- Duración de la Guía : 4

2. PRESENTACIÓN

Estimado aprendiz con está guia podrá relacionar los fenómenos naturales como: el arco iris, las cascadas, tormentas eléctricas e infinidad de acontencimientos dentro de la vida terrestre, que nos dan un punto de

Ficha: 2829222.
Complementario: Higiene y manipulación de alimentos



PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: Higiene y manipulación de alimentos
- Código del Programa de Formación: 9515529 V 2
- Nombre del Proyecto
- Fase del Proyecto
- Actividad de Proyecto
- Competencia: Manipular alimentos de acuerdo con normatividad vigente.
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar:
  RAP1: Planear recursos para identificación de factores de contaminación de alimentos y medidas preventivas según legislación sanitaria y normativa alimentaria.
  RAP2: Aplicar prácticas higiénicas y medidas de protección relacionadas en la legislación sanitaria de alimentos
  RAP3: Verificar el cumplimiento de las prácticas higiénicas y medidas de protección establecidas en la legislación sanitaria de alimentos y requerimientos de la empresa.
  RAP4: Realizar ajustes a prácticas higiénicas y medidas de protección con base en legislación sanitaria de alimentos y requerimientos de la empresa.
- Duración de la Guía : 48h

2. PRESENTACIÓN

Estimado aprendiz con está guia podrá reconocer el contexto normativo y legal sobre la base del manipulador de alimentos. Se entiende que la preocupación del hombre por su salud ha existido desde los primeros tiempos, intensándose, en consecuencia, en conocer qué alimentos podían suponer un riesgo para su salud. Más adelante, este interés iría aumentando y enfocándose hacia la investigación de las causas que producían esos efectos perjudiciales. En cuanto a esto un manipulador de alimentos es toda persona que interviene directamente, en forma permanente u ocasional en actividades de fabricación, procesamiento, preparación envase, almacenamiento, transporte y expendio de alimentos.

Para la aplicación de esta guía el aprendiz debe a través del trabajo colaborativo apropiar y aplicar los conocimientos de la higiene y manipulación de alimentos de acuerdo a la normatividad vigente.

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: ANDREA PAMELA CAMACHO BARRERA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROINDUSTRIAL Y FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL DE CASANARE

FECHA INICIAL: 01/09/2023 00:00:00

FECHA FINAL: 30/09/2023 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2557775 - IMPLEMENTACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE INSTRUMENTACION Y CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DESCRIBIR LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.

IDENTIFICAR SITUACIONES DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PRINCIPIOS Y CONCEPTOS DE BIOLOGÍA.

INTERPRETAR LAS INTERRELACIONES ENTRE LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.

SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVO CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.

VERIFICAR LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE LA BIOLOGÍA EN LA RESOLUCIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS DE ACUERDO CON EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

22020150101 DESCRIBIR LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

220201501-01. IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO

22020150102 INTERPRETAR LAS INTERRELACIONES ENTRE LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

220201501-02. SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVO CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

22020150103 IDENTIFICAR SITUACIONES DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PRINCIPIOS Y CONCEPTOS DE BIOLOGÍA.

220201501-03. VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS

220201501-04. PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.

22020150104 VERIFICAR LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE LA BIOLOGÍA EN LA RESOLUCIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS DE ACUERDO CON EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Calibrar instrumentos de medición de acuerdo con el protocolo técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Chequear el lazo de control de acuerdo con el procedimiento técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Conservar el sistema de automatización según el instructivo técnico de mantenimiento preventivo
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Establecer comisionamiento según procedimiento técnico y diseño del sistema de automatización

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROGRAMAR EQUIPO DE CONTROL DE ACUERDO CON DISEÑO DE AUTOMATIZACIÓN
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Reparar el sistema de control de procesos continuos de acuerdo con la metodología
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	35,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2675231 - PRODUCCION ANIMAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Alimentar especie animal según procedimiento técnico y normativa

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DESCRIBIR LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.

IDENTIFICAR SITUACIONES DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PRINCIPIOS Y CONCEPTOS DE BIOLOGÍA.

INTERPRETAR LAS INTERRELACIONES ENTRE LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.

SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVO CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.

VERIFICAR LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE LA BIOLOGÍA EN LA RESOLUCIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS DE ACUERDO CON EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

22020150101 DESCRIBIR LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

220201501-01. IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO

22020150102 INTERPRETAR LAS INTERRELACIONES ENTRE LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

220201501-02. SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVO CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

22020150103 IDENTIFICAR SITUACIONES DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PRINCIPIOS Y CONCEPTOS DE BIOLOGÍA.

220201501-03. VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS

220201501-04. PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.

22020150104 VERIFICAR LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE LA BIOLOGÍA EN LA RESOLUCIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS DE ACUERDO CON EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Aplicar plan sanitario según especie animal y legislación vigente
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Atender alojamiento según especie animal y procedimiento técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Controlar monta natural según especie animal y parámetros reproductivos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Implementar condiciones bioseguras según sistema de producción pecuaria y normativa sanitaria
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Manejar praderas según requerimientos técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Preparar ración animal según procedimiento técnico y normativa
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	35,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2713445 - ASESORIA COMERCIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DESCRIBIR LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.

IDENTIFICAR SITUACIONES DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PRINCIPIOS Y CONCEPTOS DE BIOLOGÍA.

INTERPRETAR LAS INTERRELACIONES ENTRE LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.

SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVO CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.

VERIFICAR LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE LA BIOLOGÍA EN LA RESOLUCIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS DE ACUERDO CON EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

22020150101 DESCRIBIR LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

220201501-01. IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO

22020150102 INTERPRETAR LAS INTERRELACIONES ENTRE LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

220201501-02. SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVO CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

22020150103 IDENTIFICAR SITUACIONES DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PRINCIPIOS Y CONCEPTOS DE BIOLOGÍA.

220201501-03. VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS

220201501-04. PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.

22020150104 VERIFICAR LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE LA BIOLOGÍA EN LA RESOLUCIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS DE ACUERDO CON EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Monitorear al cliente de acuerdo con metodologías de evaluación y seguimiento
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Prospectar clientes de acuerdo con los segmentos objetivo y estrategia de ventas
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Vender productos y servicios de acuerdo con las necesidades del cliente y objetivos comerciales

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	35,90

FICHA DE APRENDIZAJE:	2675349 - SISTEMAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DESCRIBIR LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.

IDENTIFICAR SITUACIONES DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PRINCIPIOS Y CONCEPTOS DE BIOLOGÍA.

INTERPRETAR LAS INTERRELACIONES ENTRE LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.

SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVO CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.

VERIFICAR LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE LA BIOLOGÍA EN LA RESOLUCIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS DE ACUERDO CON EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

22020150101 DESCRIBIR LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

220201501-01. IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO

22020150102 INTERPRETAR LAS INTERRELACIONES ENTRE LOS NIVELES DE ORGANIZACIÓN BIOLÓGICA SEGÚN EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

220201501-02. SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVO CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

22020150103 IDENTIFICAR SITUACIONES DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PRINCIPIOS Y CONCEPTOS DE BIOLOGÍA.

220201501-03. VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS

220201501-04. PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.

22020150104 VERIFICAR LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE LA BIOLOGÍA EN LA RESOLUCIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS DE ACUERDO CON EL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Atender requerimientos de los clientes de acuerdo con procedimiento técnico y normativa de procesos de negocios

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	IMPLEMENTAR LA RED FÍSICA DE DATOS SEGÚN DISEÑO Y ESTÁNDARES TÉCNICOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 35,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2829222 - HIGIENE Y MANIPULACION DE ALIMENTOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MANIPULAR ALIMENTOS DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

29080102301 PLANEAR RECURSOS PARA IDENTIFICACIÓN DE FACTORES DE CONTAMINACIÓN DE ALIMENTOS Y MEDIDAS PREVENTIVAS SEGÚN LEGISLACIÓN SANITARIA Y NORMATIVA ALIMENTARIA.

29080102302 APLICAR PRÁCTICAS HIGIÉNICAS Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN RELACIONADAS EN LA LEGISLACIÓN SANITARIA DE ALIMENTOS.

29080102303 VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS PRÁCTICAS HIGIÉNICAS Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN ESTABLECIDAS EN LA LEGISLACIÓN SANITARIA DE ALIMENTOS Y REQUERIMIENTOS DE LA EMPRESA.

29080102304 REALIZAR AJUSTES A PRÁCTICAS HIGIÉNICAS Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN CON BASE EN LEGISLACIÓN SANITARIA DE ALIMENTOS Y REQUERIMIENTOS DE LA EMPRESA.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 19,20

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 162,80

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

REPORTE DE HORAS MENSUALES

REGIONAL: CASANARE | CENTRO: CENTRO AGROINDUSTRIAL Y FORTALECIMEITNO EMPRESARIAL | MES: **SEPTIEMBRE**

INSTRUCTOR: ANDREA PAMELA CAMACHO BARRERA | 1.018.422.368 | TELEFONO: 3125182550

N° FICHA DE CARACTERIZACION	NOMBRE PROGRAMA DE FORMACIÓN	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	FECHA		HORARIO DE CLASE (24 horas)		V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S		
				INICIO	FINALIZA	INICIO	FINALIZA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		**163**
2675349	**SISTEMAS**	Aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social	1: Aplicar fundamentos de la física en la resolución de problemas de acuerdo con los requerimientos del contexto productivo 2: Interpretar los cambios que se presentan en los cuerpos según los principios y leyes 3.Organizar proceso productivo de forma ordenada y sistemática según los cambios físicos que ocurren en el contexto. 4. Proponer acciones de mejora en su contexto de acuerdo con principios físicos.	1/09/2023	8/09/2023	12:00 Pm.	18:00 pm.	6			6	6	6	6	6																								36
2675231	**PRODUCCIÓN ANIMAL**	Aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social	1. Describir los niveles de organización biológica según el entorno productivo y social 2. Interpretar las interrelaciones entre los niveles de organización biológica según el entorno productivo y social. 3.Identificar situaciones del entorno productivo y social mediante la aplicación de principios y conceptos de biología. •RAP 4. Verificar la aplicación de fundamentos de la biología en la resolución de situaciones problemáticas de acuerdo con el entorno productivo y social.	1/09/2023	8/09/2023	06:00 am.	12:00 am.	6			6	6	6	6	6																								36

REPORTE DE HORAS MENSUALES

2713445	**ASESORIA COMERCIAL**	Aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social	1: Aplicar fundamentos de la física en la resolución de problemas de acuerdo con los requerimientos del contexto productivo 2: Interpretar los cambios que se presentan en los cuerpos según los principios y leyes 3.Organizar proceso productivo de forma ordenada y sistemática según los cambios físicos que ocurren en el contexto.	11/09/2023	18/09/2023	06:00 m.	12:00 pm.											6	6	6	6	6			6																		36
2557775	**IMPLEMENTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES**	Aplicación de conocimientos de las ciencias naturales de acuerdo con situaciones del contexto productivo y social	1: Aplicar fundamentos de la física en la resolución de problemas de acuerdo con los requerimientos del contexto productivo 2: Interpretar los cambios que se presentan en los cuerpos según los principios y leyes 3.Organizar proceso productivo de forma ordenada y sistemática según los cambios físicos que ocurren en el contexto. 4. Proponer acciones de mejora en su contexto de acuerdo con principios físicos.	19/08/2023	26/08/2023	06:00 m.	12:00 am.																		6	6	6	6			6	6										36

REPORTE DE HORAS MENSUALES

2829222	**Complementario: HIGIENE Y MANIPULACION DE ALIMENTOS**	MANIPULAR ALIMENTOS DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.	1.Planear recursos para iden1ficación de factores de contaminación de alimentos y medidas preventivas según legislación sanitaria y normativa alimentaria. 2.Aplicar prácticas higiénicas y medidas de protección relacionadas en la legislación sanitaria de alimentos. 3.Verificar el cumplimiento de las prácticas higiénicas y medidas de protección establecidas en la legislación sanitaria de alimentos y requerimientos de la empresa 4.Realizar ajustes a prácticas higiénicas y medidas de protección con base en legislación sanitaria de alimentos y requerimientos de la empresa.	1/09/2023	5/09/2023	18:00 pm.	23:00:00	5	5		5	4																										19

OBSERVACIONES:

FIRMA INSTRUCTOR

FIRMA COORDINADOR ACADEMICO