PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Aguachica, Cesar,octubre de 2023

Señor (a)
ROBINSON LOBO HERNANDEZ
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.4486775
Coordinador académico
Articulación con la Media
Aguachica-Cesar

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

Referencia: No CO1.PCCNTR.4486775 del año 2023

EDGAR QUINTERO BADILL0, identificado con la cédula de ciudadanía No. 5031235 de Gamarra, en mi calidad de Contratista del SENA, en Articulación con la Media, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas durante el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: Se fija como valor total para el contrato la suma de TREINTA Y NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS SESENTA PESOS M/CTE ($39.443.660). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago correspondiente a veintitrés (23) días del mes de Febrero por valor de TRES MILLONES NOVENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS SESENTA PESOS M/CTE ($3.096.260). b) Nueve pagos iguales por los meses de Marzo a Noviembre de 2023, por valor de CUATRO MILLONES TREINTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS PESOS M/CTE ($4.038.600) cada uno.

Plazo: Será hasta el 30 de noviembre de 2023.

OBJETO: Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área AGRICOLA para impartir formación profesional integral presencial en el marco del programa de articulación con la educación media del Centro Agroempresarial del SENA en el departamento del Cesar.

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Realizar el auto-diagnóstico de la institución educativa a articular y sistematizar la información	Se diligenció autodiagnóstico en las instituciones educativas Francisco Rinaldy Morato, El Marquez	Acta de reunión ,lista de asistencia.
2	Acompañar la institución educativa para que los estudiantes de grado 9 realicen el registro en Sofía Plus como aspirantes al programa de articulación	Para este periodo se ha realizado el acompañamiento a las institucion educativas Francisco Rinaldy Morato la socialización de la articulación con la media a los estudiantes de grado 9 y el registro en Sofia Plus como aspirantes al programa de articulación.	Acta de reunión ,lista de asistencia,registro fotográfico.
3	Elaborar el estudio comparativo del programa de formación del SENA del nivel técnico a articular con el currículo de la educación media de la institución educativa de acuerdo con lo establcicid , en la guía para articular cumculo del programa articulado SENA con currículo de la educación media	Se realizó el estudio comparativo y actualización de la malla curricular de los programas de formación del SENA de la institución educativa: • El Marquez, del Corregimiento de Marquez, municipio de Rio de oro; en los programas técnicos de, Producción agropecuaria y “Cultivo y cosecha de la palma de aceite”, de acuerdo con lo establecido en la guía.	Acta de reunión lista de asistencia,formato mallas diligenciada firmada y registro fotografico.
4	Elaborar diagnostico especifico de ambientes de aprendizaje para ejecutar el programa articulado, de acuerdo con los. estándares elaborados por las redes de conocimiento del SENA.	Se elaboró en el mes de septiembre.	Acta de reunión ,lista de asistencia,registro fotográfico
5	Orientar la formacion de aprendices en el area, en las competencias, los resultados de aprendizaje y las actividades de los proyectos de formación programados, dentro de los	Se orientó la formación de aprendices en el programa de Producción Agropecuaria en las IE: • Francisco Riinaldy Morato del municipio de Pelaya	

	tiempos 11 que, para cada acción, se determine por parte del centro de formación.	Cesar- corregimiento de San Bernardo. • La Curva del municipio de San Martin, Cesar del corregimiento de La Curva. • Villa de San Andres del corregimiento de Villa municipio Aguachica – Cesar Cultivo y cosecha de la palma de aceite El Marquez, del Corregimiento de Marquez, municipio de Rio de oro; de acuerdo a los horarios establecidos a las competencias, los resultados de aprendizaje, y las actividades de formación programados: Fichas(2720138-2720143) • Programa de Formación: Técnico en Producción Agropecuaria • Nombre del Proyecto: Implementación de unidades productivas aplicando buenas prácticas agrícolas y pecuarias a través de la metodología por proyectos en la subregión sur del cesar. • Fase del Proyecto: hacer • Actividad del proyecto	Registro fotográfico de la formación de aprendices y lista de asistencia.

		- Ejecutar las diferentes actividades agrícolas y pecuarias, aplicando las buenas prácticas en la unidad productiva, mediante la utilización de protocolos técnicos acorde a la normatividad. • Competencia: - mantener el cultivo según recomendaciones agronómica • Resultados de Aprendizaje Alcanzar: - Propagar y sembrar la especie de acuerdo a los procedimientos, condiciones técnicas y parámetros establecidos por la empresa. Ficha: (2494415) • Programa de Formación: Técnico en Producción Agropecuaria • Nombre del Proyecto: Implementación de unidades productivas aplicando buenas prácticas agrícolas y pecuarias a través de la metodología por proyectos en la subregión sur del cesar. • Fase del Proyecto: Verificar. • Actividad de Proyecto: - Registrar la información y evaluar los resultados de las	

		labores agropecuarias, teniendo en cuenta los procedimientos técnicos • Competencia: - Cosechar el producto siguiendo las especificaciones técnicas definidas. • Resultados de Aprendizaje Alcanzar: - Monitorear y verificar la calidad y la sanidad del cultivo de acuerdo con las características de la especie y variedades, las normas técnicas, exigencias del mercado y política de la empresa. - Seleccionar en el lote los productos a cosechar teniendo en cuenta los criterios técnicos y las especificaciones de mercado industrial o en fresco por variedades. - Cosechar y acopiar el producto de acuerdo con la normatividad técnica pertinente a la variedad y política de la empresa. - Registrar y reportar los datos y hechos presentados durante los procesos de la precosecha, cosecha y acopio del producto usando tecnologías de la información y la comunicación de acuerdo con las políticas de la empresa.	

		Ficha: (2495216) • Programa de Formación: Cultivo y cosecha de la palma de aceite. • Nombre del Proyecto: Aplicación de buenas prácticas agrícolas (bpa) en el manejo del cultivo de la palma de aceite de las instituciones educativas en el sur del departamento del cesar • Fase del Proyecto: Verificar • Actividad de Proyecto: - Registrar la información y evaluar los resultados de las labores del establecimiento, manejo, control sanitario y cosecha, teniendo en cuenta los procedimientos establecidos por la empresa. • Competencia: - Monitorear las áreas del cultivo con base en las variables de crecimiento, desarrollo y producción • Resultados de Aprendizaje Alcanzar: - Censar lotes de palma para estimar la	

		producción de racimos viables para cosecha, utilizando las técnicas y registros adecuados mediante criterios técnicos, que faciliten la elaboración del presupuesto de producción, cumpliendo con procesos de calidad. - Determinar y registrar el desarrollo vegetativo de las palmas, monitoreando su crecimiento anual de acuerdo a su morfología y fisiología, proceso reproductivo y Productivo, que permitan a crear planes, programas y contingencias de acuerdo a los procesos de calidad y seguridad ambiental.	
6	Planear y ejecutar el desarrollo curricular del programa (s) que se le asignen durante a e ecución de su contrato (Proyecto de formación, Planeación pedagógica y los recursos didácticos q e incluyen guía de aprendizaje, material de apoyo a la formación e instrumentos de evaluación).	Se participó en reuniones con el equipo del área agropecuaria realizando el ajuste del desarrollo curricular de los programas de “Producción Agropecuaria” y “Cultivo y cosecha de la palma de aceite” en lo concerniente a:	Acta de reunión, evidencias fotográficas,lista de asistencia.

		- Las fases, actividades, presupuesto, de los Proyectos de formación - La actualización de los ambientes y materiales de formación, criterios de evaluación, y descripción de la evidencia de aprendizaje, actividades del proyecto, fases del proyecto, actividades de aprendizaje, entre otras, línea de tiempo y la Planeación pedagógica del proyecto formativo La actualización de las guía de aprendizaje (formato GFPI-F-135 V1), planes de trabajo, instrumentos de evaluación y material de apoyo a la formación, vigencia 2023.	
7	Identificar los aprendizajes previos, estilos y ritmos de aprendizaje del aprendiz r ue ingresa al proceso formativo, de acuerdo con los lineamientos institucionales.	Se realizó en los meses de febrero y marzo.	Acta de inducción que reposa en la oficina de articulación.
8	Participar en el proceso de inducción de los aprendices.	Se realizó en los meses de febrero y marzo.	Registro fotográfico de la formación de aprendices, acta inducción.
9	Realizar seguimiento a los aprendices en etapa productiva en su sitio de trabajo y segumiento a la bitácora virtual del aprendiz cuando le sean asignados	Se realizó seguimiento y acompañamiento por parte de Agroince del proyecto formativo en la etapa productiva;elaboración de las bitácoras.	Registro fotográfico
10	Llevar control de las inasistencias de los de los aprendices a la	Se llevó control de asistencia en la formaciónes	Lista de asistencia y sofia plus

	formación, registrar en el aplicativo institucional las inasistencias y reportar a la coordinación académica las novedades par aplicación del reglamento del aprendiz.		
11	Asociar los aprendices a la ruta de aprendizaje en el aplicativo institucional una vez ell aspirante esté en estado matriculado y verificar con el reporte que todos aparezcan en formación.	Se realizó en el mes de marzo.	Registros de aprendices asociados a la ruta de aprendizaje en el aplicativo institucional SofíaPlus
12	Emitir los juicios de evaluación con base en la valoración de las evidencias de aprendizaje y registrarlas en los aplicativos institucionales (administrativo y académico), máximo tres (3) días después de alcanzado el resultado de aprendizaje.	Se emitio juicios evaluativo en las fichas 2720138-2720143-2494415 del programa de formación Producción agropecuaria", 2495216 ,"Cultivo y cosecha de la palma de aceite.	Aplicativo institucional SofíaPlus
13	Usar y gestionar las diferentes plataformas tecnológicas institucionales de apoyo académico y administrativo relacionado con su rol, actualizando y registrando de manera veraz y op rtuna cada una de las acciones que integran el proceso formativo.	Se ha utilizado la plataforma institucional Sofia Plus y Territorio Sena, para la realización de la formación en los aprendices de los diferentes programas de formación técnica	Capture de pantalla de los registros en el aplicativo institucional Sofíaplus.
14	Participar en la formulación de proyectos de investigación aplicada, innovación pe agógica y desarrollo tecnológico, de interés institucional SEN NOVA	Apoyo al proyecto Silvo pastoril en la finca Silvia Juliana,vereda Sabana de Chapeton	Registro fotográfico
15	Participar en los equipos, grupos, comités, proyectos y demás instancias institucion les que lo requieran.	Se ha participado de las actividades enconmendads por Cesar Augusto Serrano, profesional de apoyo del programa de articulación con la media:	Registro fotográfico de las reuniones,lista de asistencia.

		- Reunión presencial en los temas relacionados: Revisar asignación de la alternativa de etapa productiva en sofiaplus, Realizar y entregar informe de seguimiento trimestral, revisar linea de tiempo ejecución de la formación, emitir juicios de evaluación en sofia plus según liea de tiempo,Actualizar portafolio del instructor (aplicación plan de trabajo, - Actualizar plataforma territorium, alimentar carpeta con formatos de seguimiento a etapa productiva. - ALISTAMIENTO 2024 Apoyar construcción de proyectos de viabilidad nuevos programas,Elaborar proyectos de formación para nuevos programas o nueva versión,Realizar actas y articulación curriculois,verificación de ambientes(acta y autodiagnóstico),Realizar y entregar acta de socialización de estrategia de articulación grado 9.	
16	Desplazarse a otras ciudades o municipios diferentes al domicilio contractual para el cumplimiento del contrato, en caso de que se requiera.	Se ha realizado el desplazamiento a las instituciones educativas Francisco Rinaldy,IE La Curva, Villa de san andres , IE Marquez los diferentes municipios de la zona de	Registro fotográfico

		influencia del Centro Agroempresarial – Regional Cesar, a impartir formación técnica y, apoyar a las instituciones educativas en todo lo referente al alistamiento de matricula, registro e inscripción en SofiaPlus, de los estudiantes de la vigencia 2023	
17	Presentar el reporte de eventos en SOFIA PLUS (Programación con visto bueno deI coordinador académico o misional) en los días establecidos por el centro, al supervisor correspondiente y los demás soportes requeridos para la legalización del pago.	Se registro las horas de formación en el aplicativo sofia plus.	Reporte de horas..
18	Llevar y mantener actualizado el portafolio de evidencias del instructor según lo indica Ia guía para desarrollar procesos formativos.	Se actualizó el portafolio del instructor Proyecto de formación, Planeacion pedagógica del proyecto de formación, las guías de aprendizaje, planes de trabajo, instrumentos de evaluación,línea de tiempo, de los programas de formación en ejecución de “Producción agropecuarial”,y “Cultivo y cosecha de la palma de aceite”.	Evidencia encontrada en territorium del programa de Articulación con la media.
19	Responder por la custodia y buen uso de equipos, bienes e inventario asignados a su cargo o puestos bajo su cuidado, que el centro o la institución articulada le facilite para el desarrollo de su objeto contractual y hacer entrega formal de acuerdo con los lineamientos institucionales.	Se hizo buen uso de los equipos de proyección, aula de formación, y bienes muebles, suministrados por las Instituciones Educativas para la realización de la formación de aprendices.	Registro fotográfico.

20	Apoyar los procesos de Aseguramiento de la calidad cuando la entidad lo requiera	No se ha requerido mi apoyo.	N/A.
21	Apoyar la planeación y el alistamiento de los materiales de formación, propios des área y apoyar los procesos de evaluación y/o parte técnica de la supervisión de la adquisición de bienes y/o servicios cuando la entidad lo requiera de acuerdo con la ley 1474 de 2011 y requerimiento de la institución.	Se apoyo a líder del programa con solicitud de distribución de los materiales de formación para el área agrícola.	Capture de pantalla
22	Adoptar en la formación las diferentes estrategias pedagógicas que la entidad dispone como son: Worldskills, Senasoft, Bootcamp, cocina gourmet, entre otras.	No aplica para este periodo.	N/A.
23	Participar en las labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria utilizados en la formación profesional integral, cuando ésta sea requerida.	No se ha requerido mi participación.	N/A.
24	Rendir oportunamente los informes requeridos sobre las acciones encomendadas y lo productos resultantes de procesos de formación profesional.	Se entregó oportunamente el informe mensual de ejecución contractual del mes en curso 2023, a través de la plataforma Secop II	Informe mensual de ejecución contractual GC Y GF del mes en vigencia 2023, en la plataforma Secop II.
25	Solicitar oportunamente los elementos necesarios para desarrollar eficazmente su labor técnicopedagógica.	No se ha realizado ningún requerimiento para este mes.	N/A.
26	Incorporar las tendencias tecnológicas, pedagógicas y de gestión a las estructuras curriculares por competencias laborales de las diferentes	No se incorporó ninguna tendencia tecnológicas este mes.	N/A.

	acciones de formación profesional.		
27	Asegurar la organización, mantenimiento y adecuada utilización de los recursos que hay en su ambiente laboral.	Se hizo buen uso de los recursos físicos y tecnológicos suministrados por las Instituciones Educativas para la buena realización de la formación de aprendizaje.	Registro fotográfico
28	Presentar agendas e informes de legalización correspondientes a las órdenes de desplazamiento, cuando a esto se diere lugar, en un plazo máximo de 5 días, posteriores a la finalización de la comisión.	No aplica para este periodo.	N/A.
29	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Se presentó Informe mensual presentado, con sus respectivos soportes y cargado, a través del Secop II, los archivo GF_GC (Planilla Si contratista, seguridad social en estado pagada en el mes de agosto de 2023 y, certificado de afiliación a salud y pension (informe mensual de ejecución contractual con sus respectivas evidencias en formato de pdf), solicitados y revisados por el supervisor del programa de articulación con la media, correspondiente del mes	Informes en SECOP II
30	Aplicar al proceso y aportar la certificación de la Norma de Competencia Laboral para la función del instructor, con plazo máximo a 30 de junio de 2023, o durante la ejecución del contrato si el inicio de ejecución se da posterior a esta fecha.	Proceso realizado en el año 2021, y certificado de la Norma de competencia laboral para la función de instructor aportado en la hoja de vida en el momento que se entregó la documentación para formalizar el presente contrato	Certificado de la norma.

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	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN
1.				
2.				

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

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el numero 7894528526 de la planilla, operador SOI y periodo septiembre. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Evidencias en (24) folios

Cordialmente,

EDGAR QUINTERO BADILLO
Contratista
C.C. No. 5031235 de Gamarra - Cesar

Recibí a satisfacción:

ROBINSON LOBO HERNANDEZ
Supervisor(a) Contrato No. CO1.PCCNTR.4486775 de 2023
Coordinador académico

EVIDENCIAS

PRODUCCIÓN AGROPECUARIA IE FRANCISCO RINALDY MORATO
FICHA 2720138

FORMACIÓN: PROPAGAR MATERIAL VEGETAL DE PLATANO






SEGUIMIENTO COORDINADOR ACADEMICO ASDRUBAL LUNA JIMENEZ




CONTROL DE MALEZAS CON PARAQUAT




PREPARACIÓN DE AGROQIUMICO PARA DESINFECCIÓN DE COLINOS




INMERSIÓN DE LOS COLINOS EN LA SOLUCIÓN PARA DESINFECCIÓN




TRAZADO, AHOYADO Y SIEMBRA DE COLINO DE PLATANO













SIEMBRA DE CULTIVO ASOCIATIVO DE PLATANO Y MAIZ







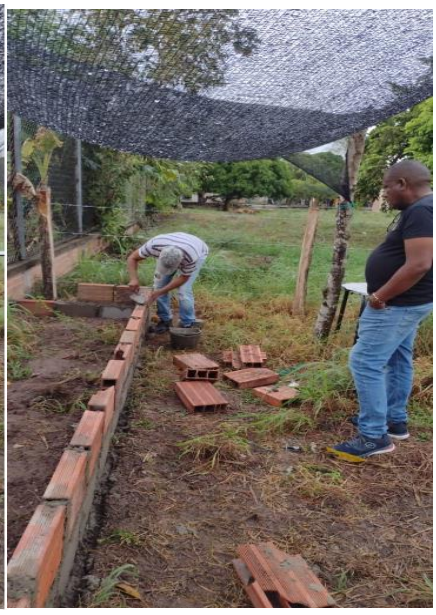




CONSTRUCCIÓN DEL SEMILLERO







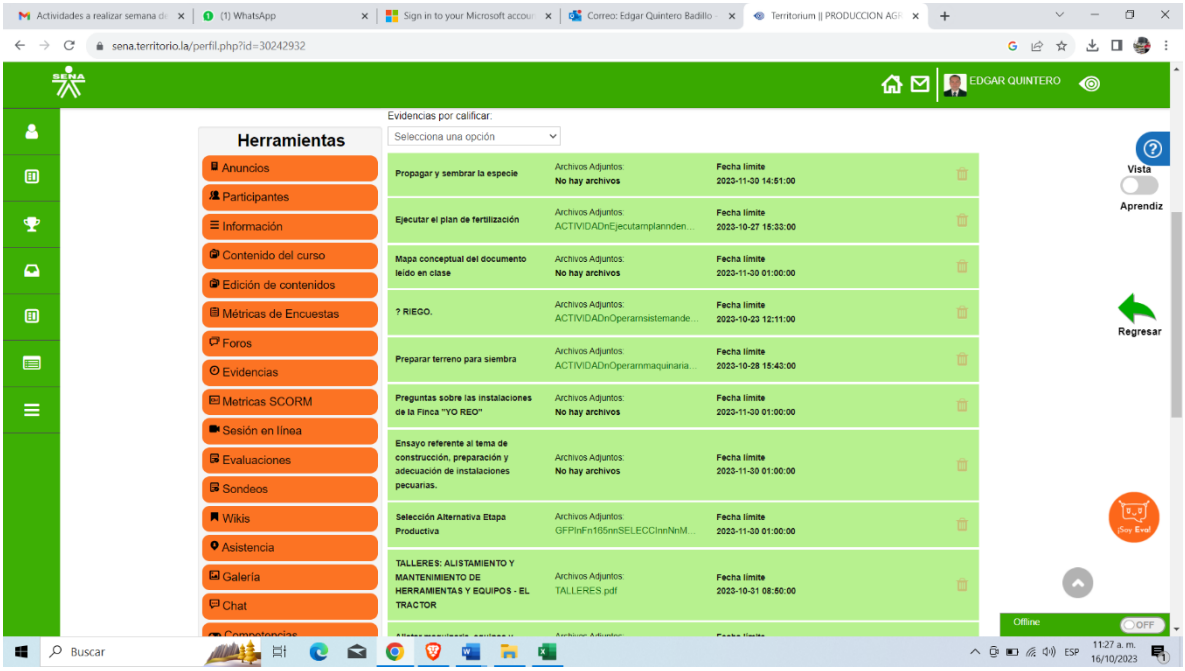
SOCIALIZACIÓN ESTRATEGIA DE ARTICULACIÓN CON LA MEDIA A LA COMUNIDAD EDUCATIVA EN GRADO 9 DE LA IE FRANCISCO RINALDY MORATO

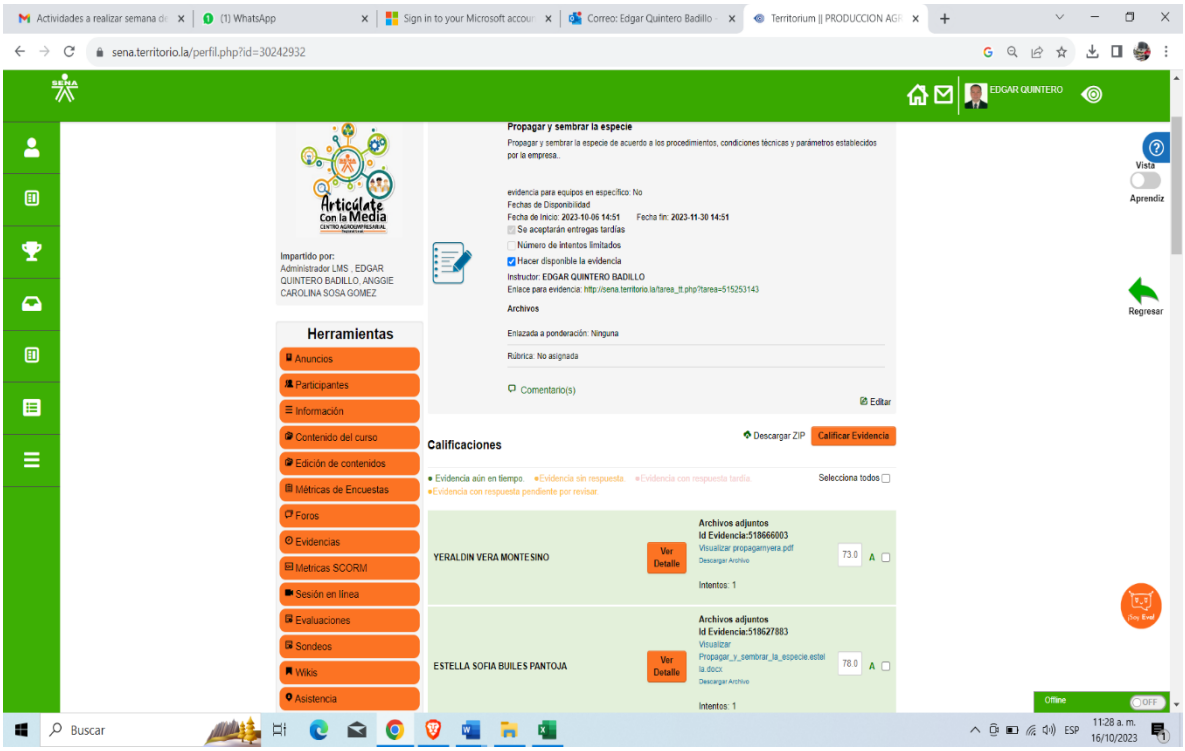




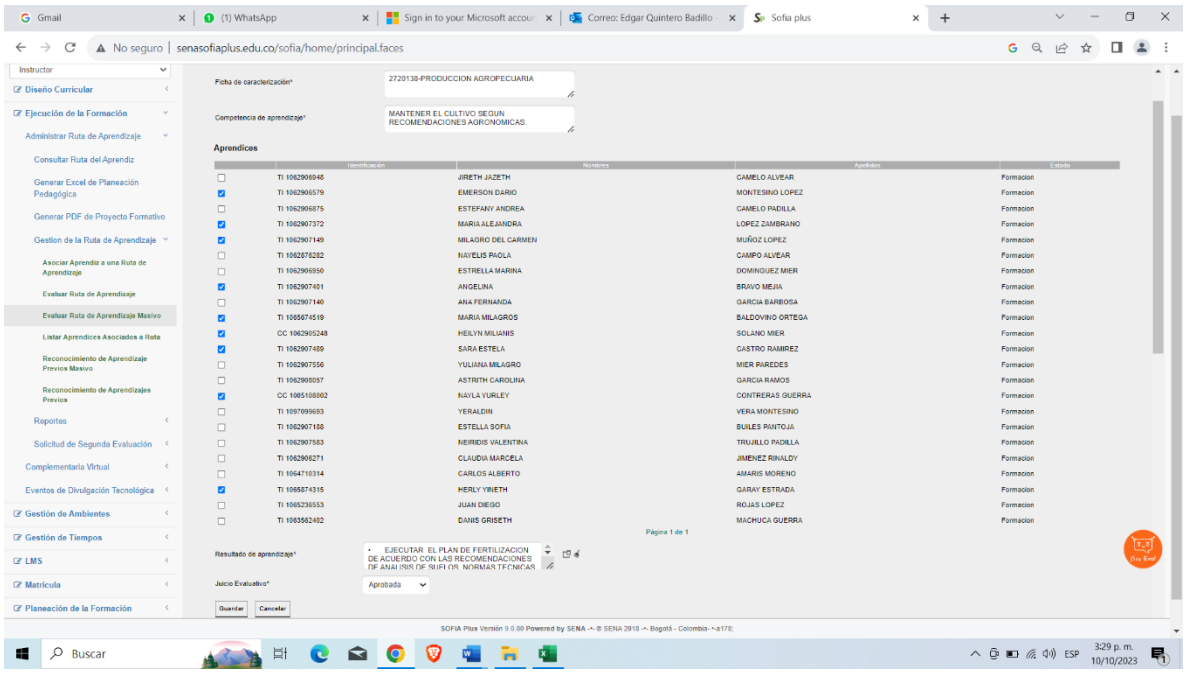


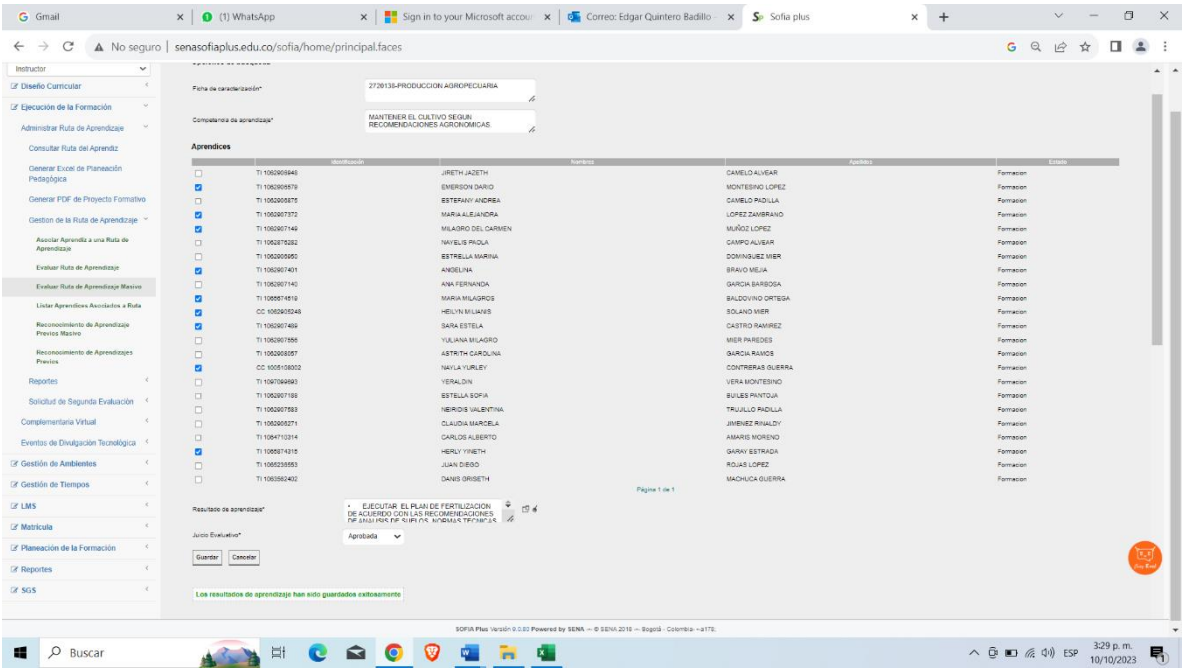

TERRITORIUM





EVALUACIÓN DE JUICIOS EN SOFIA





PRODUCCIÓN AGROPECUARIA IE LA CURVA FICHA 2720143

FORMACIÓN PROPAGAR Y SEMBRAR LA ESPECIE











CONTROL DE MALEZAS EN EL VIVERO






PROPAGAR ASEXUALMENTE COLINOS DE PLATANO




PROPAGACIÓN DE ESPECIES VEGETATIVAS




CONTROL DE MALEZAS MANUAL EN LIMONCILLOS

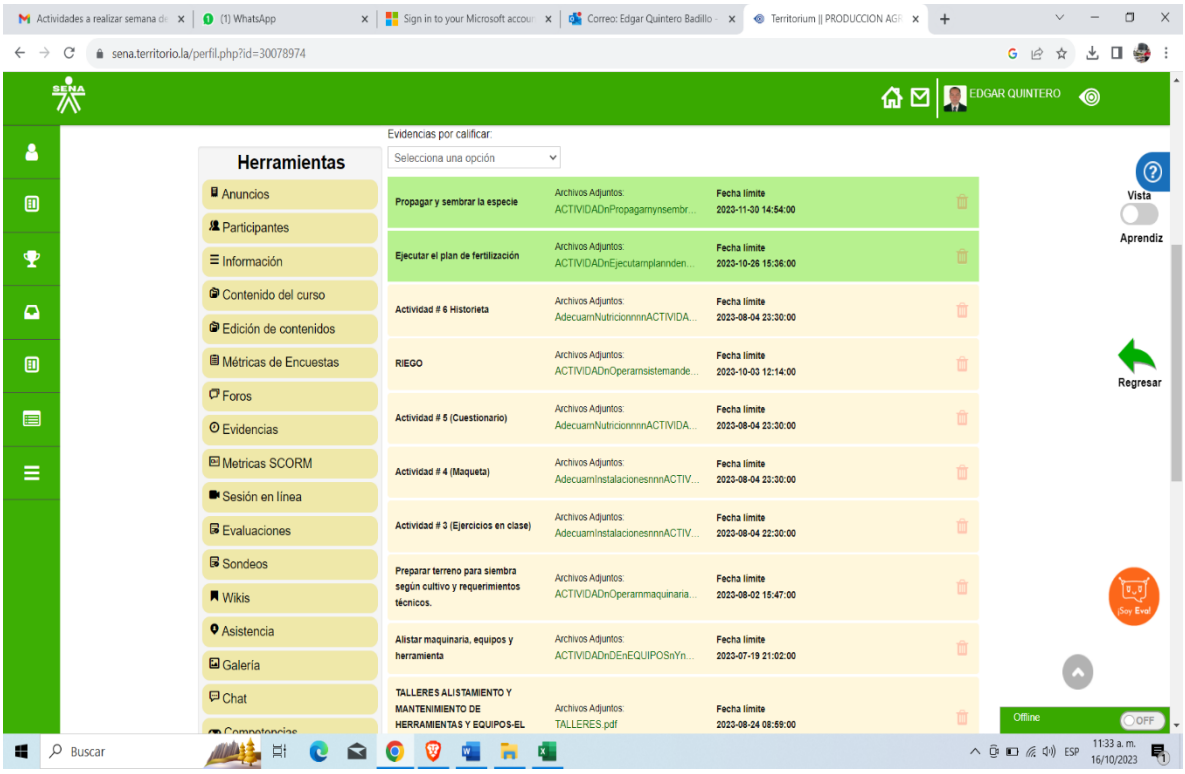


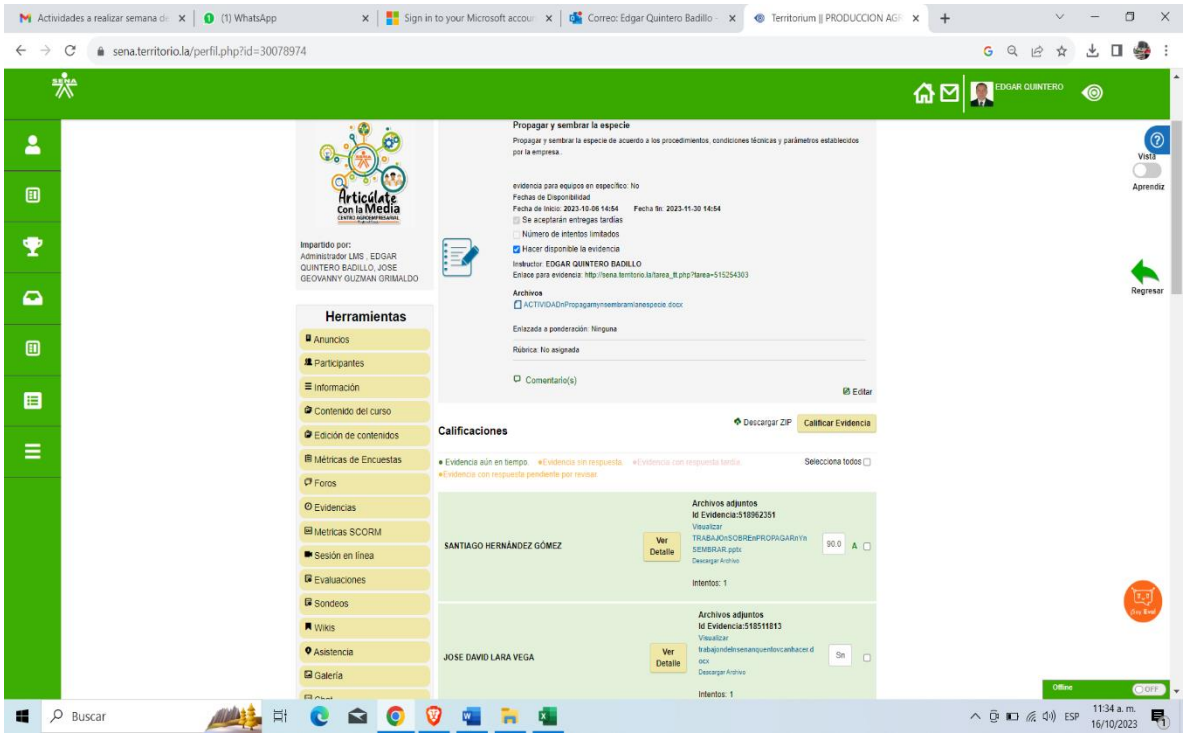

CONTROL DE MALEZAS CON AGROQUIMICO



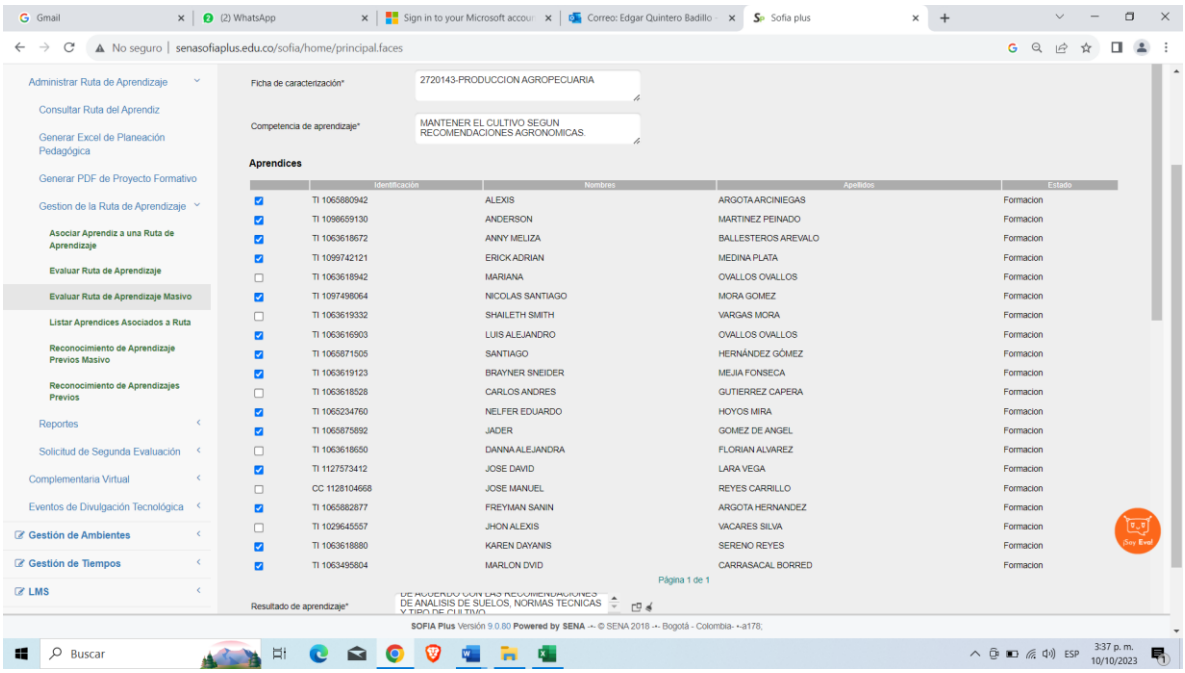


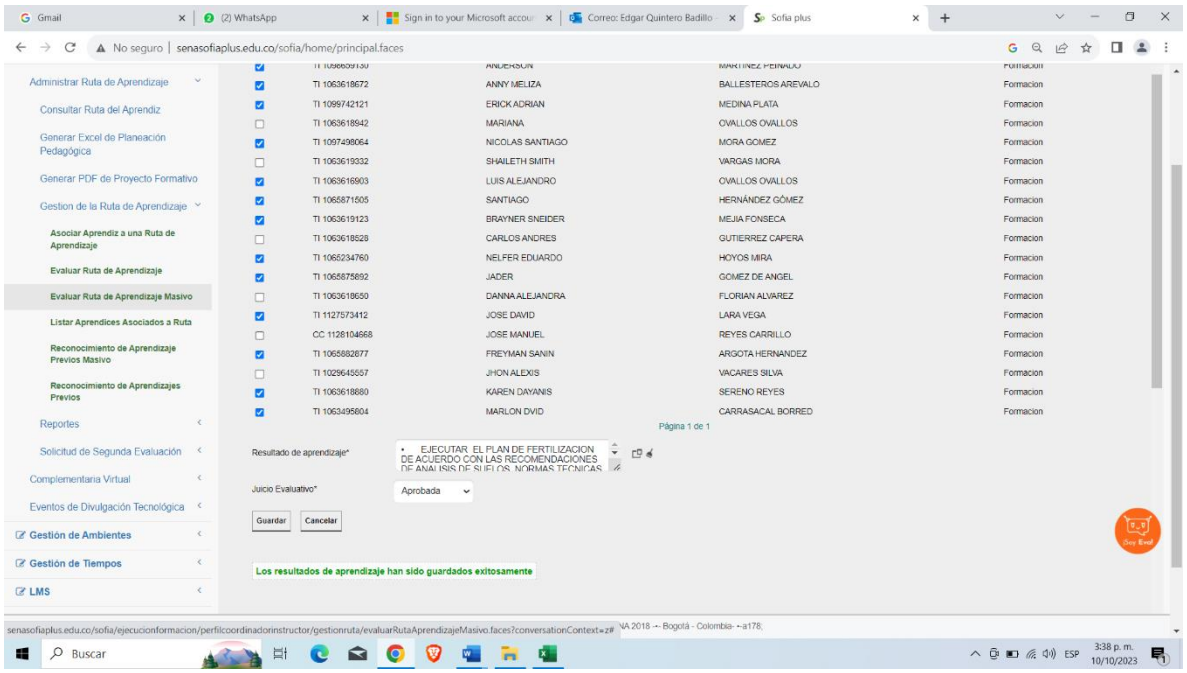
TERRITORIUM





EVALUACIÓN DE JUICIOS EN SOFIA





PRODUCCIÓN AGROPECUARIA IE VILLA DE SAN ANDRES FICHA 2494415

FORMACIÓN: COSECHAR PRODUCTOS






SELECCIÓN DE COLINOS EN PLANTA MADRE DE PLATANO





FRUTOS CLIMATERICOS Y NO CLIMATERICOS EN COSECHA

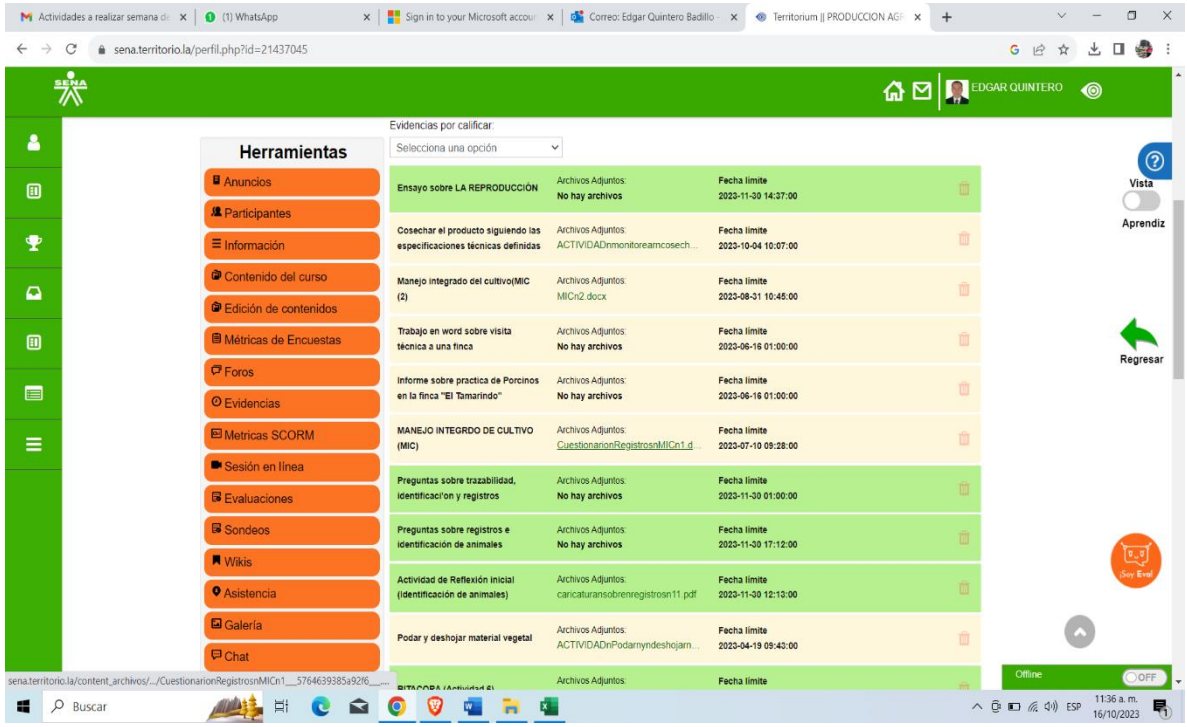


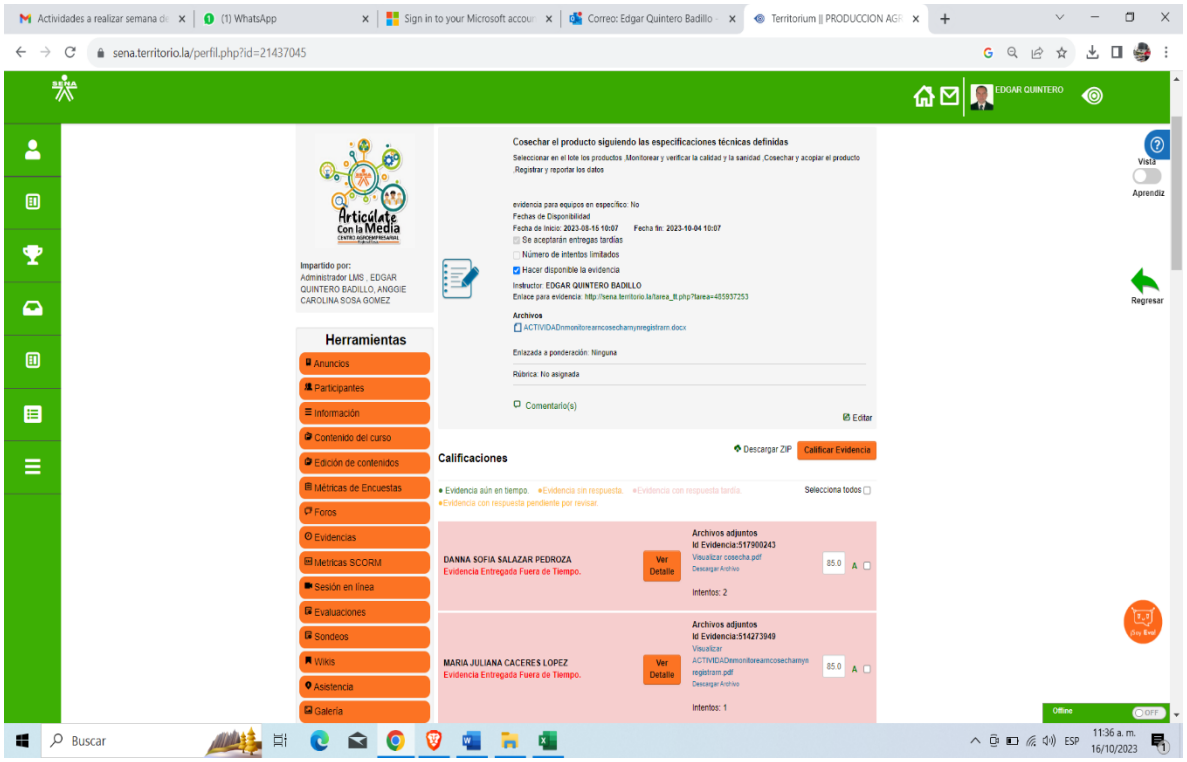



INDICE DE COSECHA

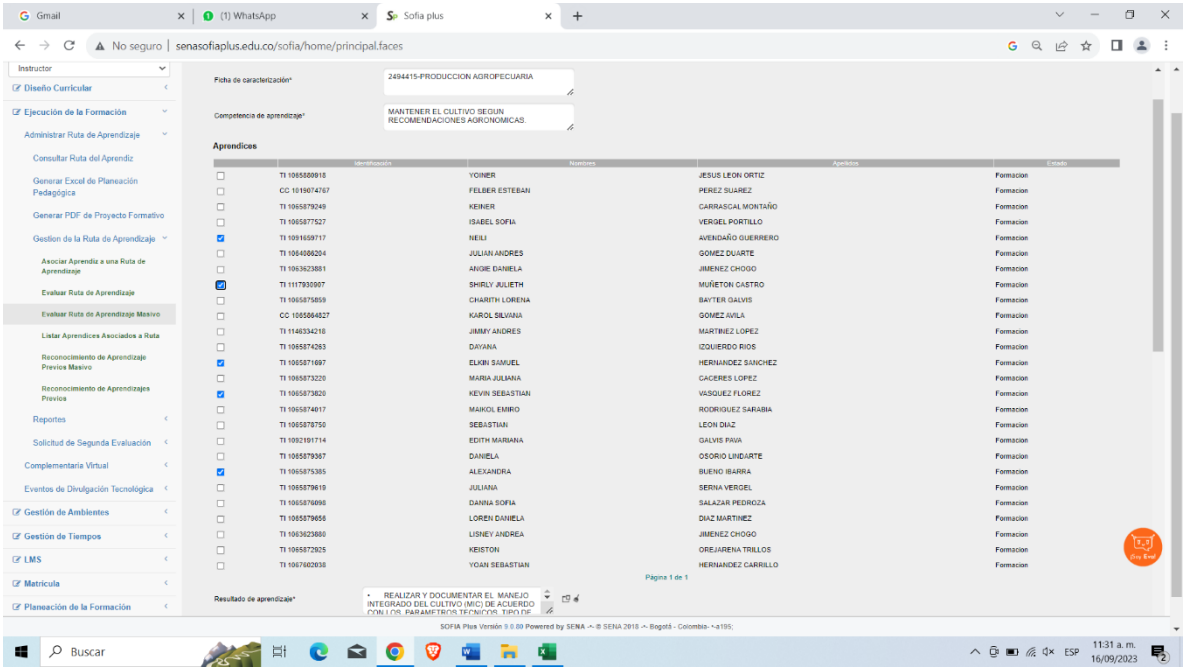


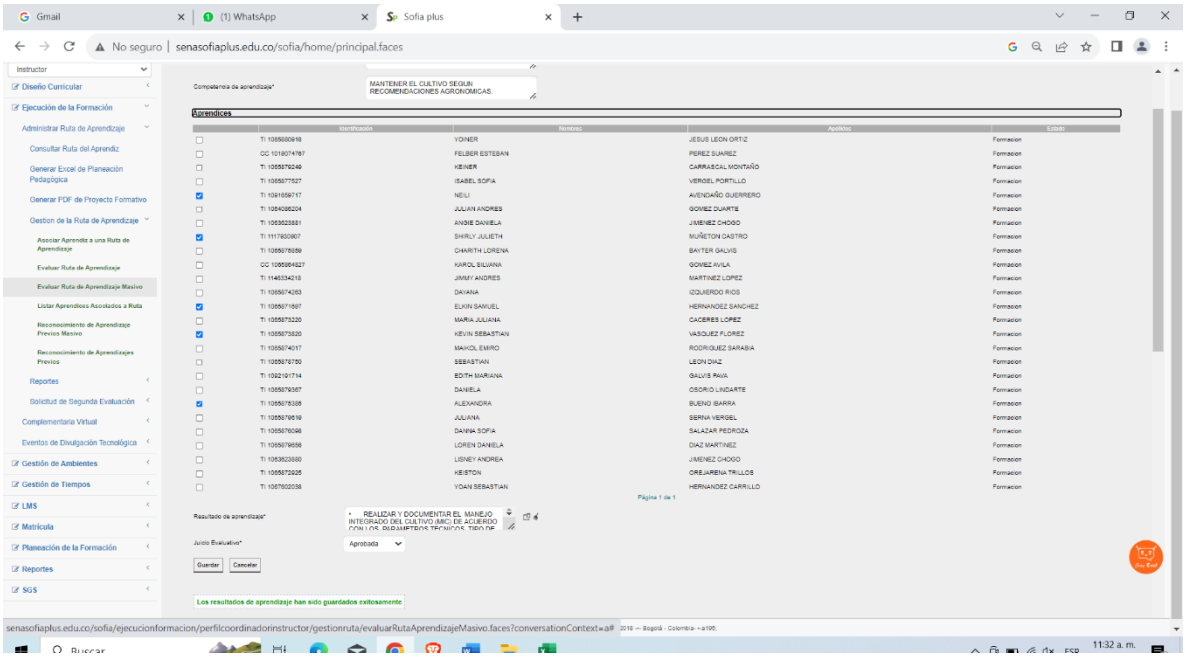

TERRITORIUM





EVALUACIÓN DE JUICIOS EN SOFIA





CULTIVO Y COSECHA DE LA PALMA IE EL MARQUEZ FICHA 2495216

FORMACIÓN: MONOTOREAR AREAS DE CULTIVO DE LAS VARIABLES VEGETATIVAS;CORRECIONES DE BITACORAS





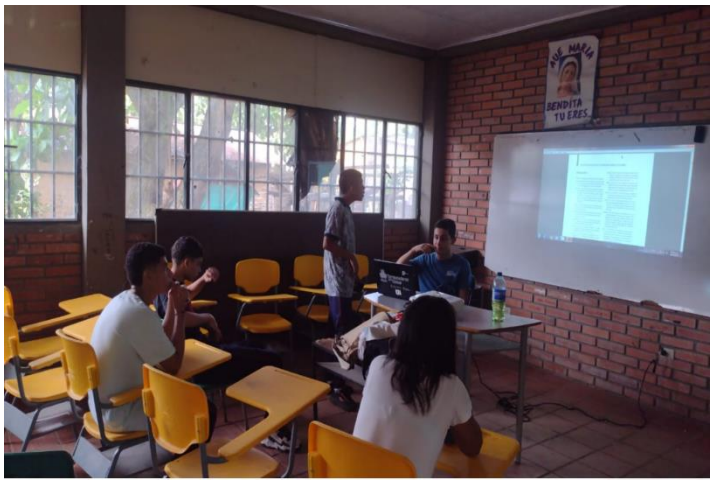

CONTROL DE MALEZAS Y APLICACIÓN DE ABONO ORGANICO EN EL PLATO DE LA PALMA

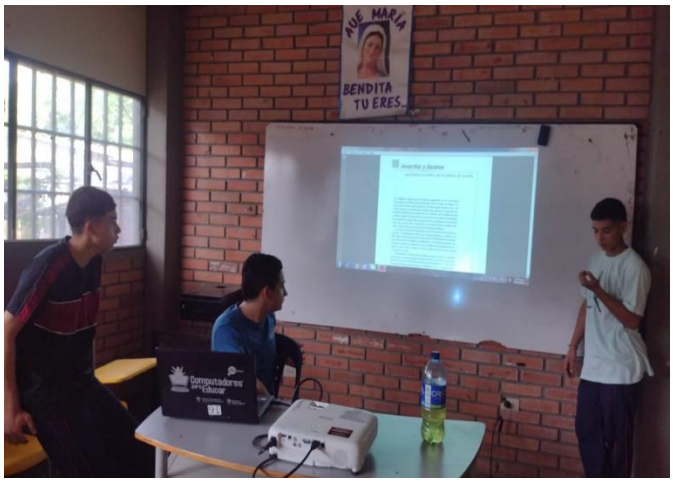






CENSOS DE PALMA EN LOTES

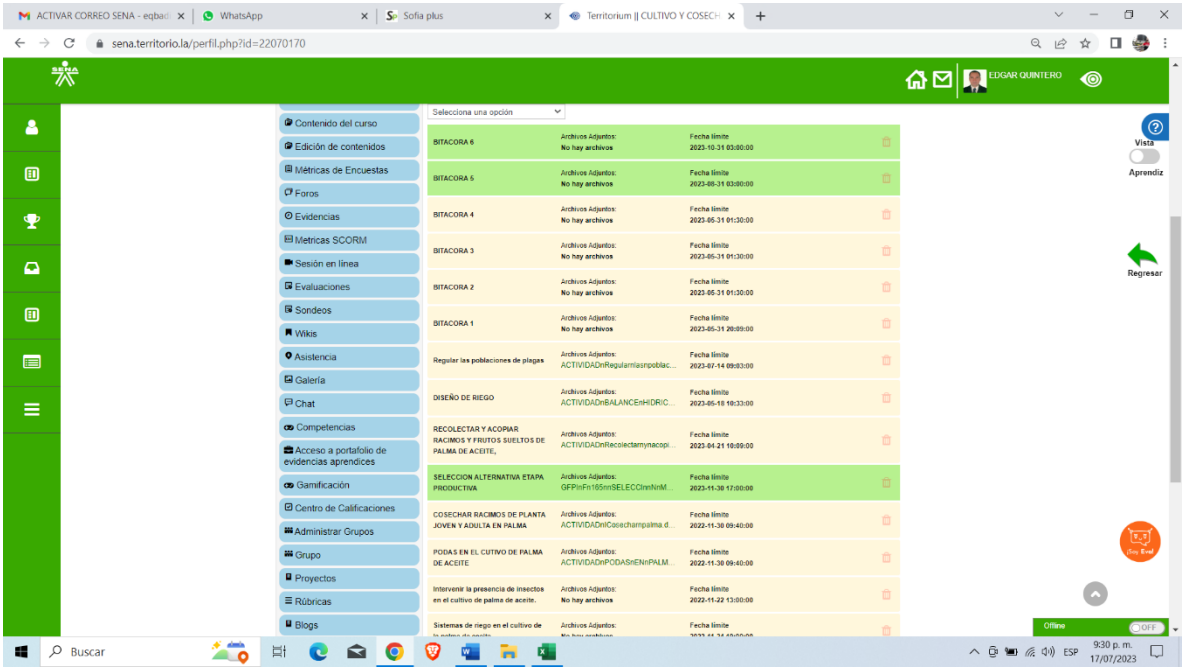


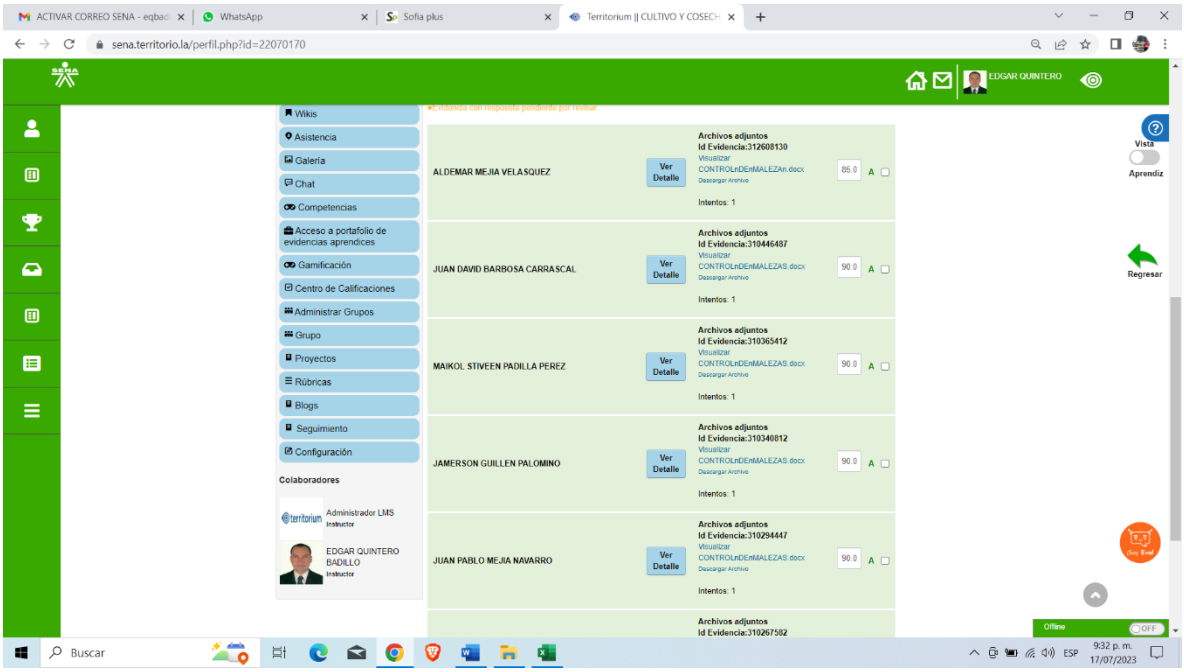


ACOMPAÑAMIENTO EN CAPACITACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

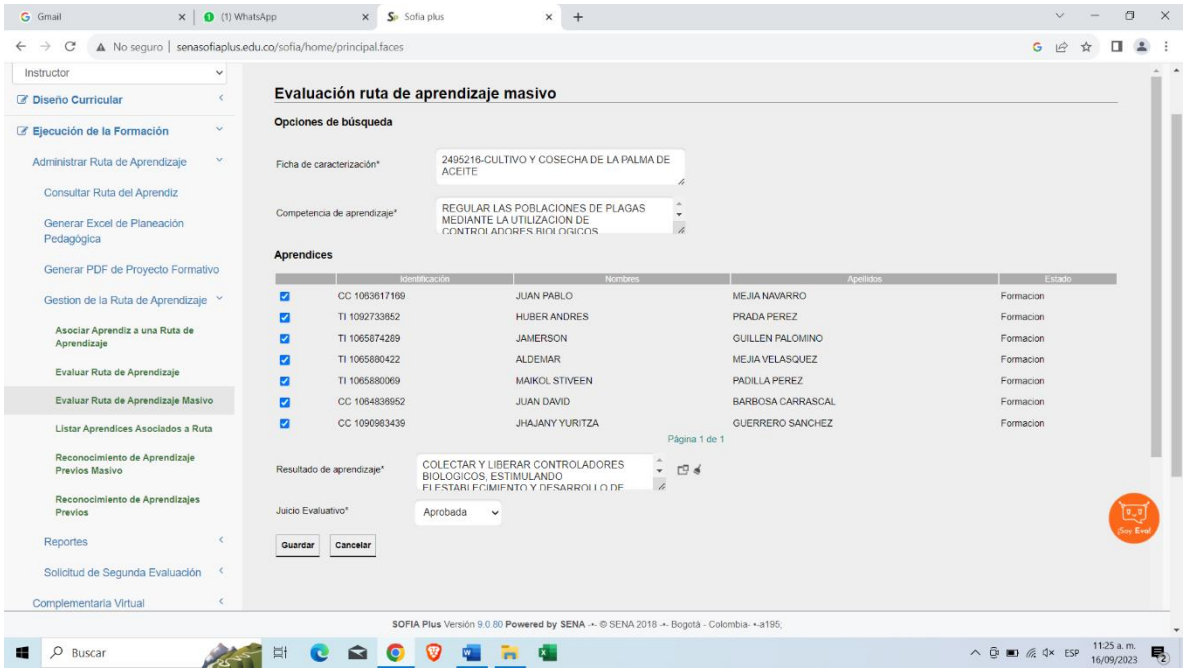


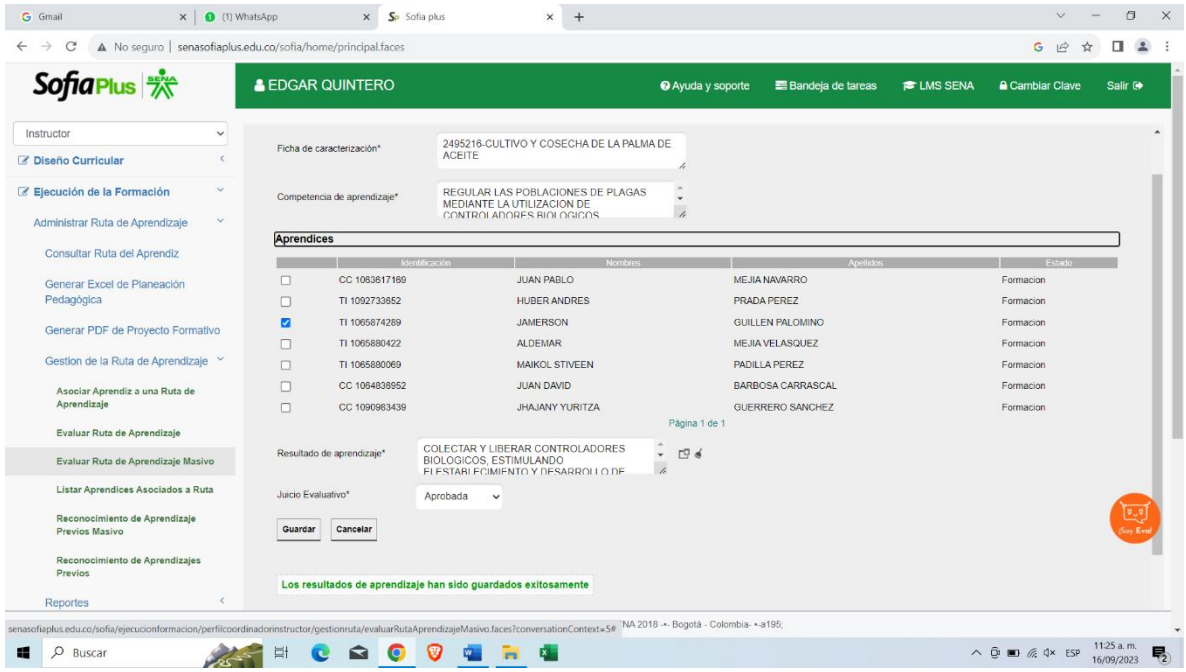

TERRITORIUM





EVALUACIÓN DE JUICIOS EN SOFIA





REUNIÓN CON LIDER DE PROGRAMA SENAMEN

ACTIVIDADES DE CIERRE 2023
REVISAR ASIGNACIÓN DE LA ALTERNATIVA DE ETAPA PRODUCTIVA EN SOFIAPLUS
REALIZAR Y ENTREGAR INFORME DE SEGUIMIENTO TRIMESTRE
REVISAR LINEA DE TIEMPO EJECUCIÓN DE LA FORMACIÓN
EMITIR JUICIOS DE EVALUACIÓN EN SOFIA PLUS SEGÚN LIEA DE TIEMPO
ACTUALIZAR PORTAFOLIO DEL INSTRUCTOR (APLICACIÓN PLAN DE TRABAJO)
ACTUALIZAR PLATAFORMA TERRITORIUM
ALIMENTAR CARPETA CON FORMATOS DE SEGUIMIENTO A ETAPA PRODUCTIVA

ACTIVIDADES DE ALISTAMIENTO 2024
APOYAR CONSTRUCCIÓN DE PROYECTOS DE VIABILIDAD NUEVOS PROGRAMAS
ELABORAR PROYECTOS DE FORMACIÓN PARA NUEVOS PROGRAMAS O NUEVA VERSION
REALIZAR ACTA Y ARTICULACIÓN CURRICULOS
VERIFICACIÓN DE AMBIENTES (ACTA Y AUTODIAGNOSTICO)
REALIZAR Y ENTREGAR ACTA DE SOCIALIZACIÓN DE ESTRATEGIA DE ARTICULACIÓN GRADO 9














REUNIÓN GRUPO AGROPECUARIO Y LIDER SENA MEN







GRUPO AGRICOLA










APOYO AL PROYECTO SILVO PASTORIL EN LA FINCA SILVIA JULIANA, VEREDA SABANA DE CHAPETON







TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: EDGAR QUINTERO BADILLO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROEMPRESARIAL

FECHA INICIAL: 01/10/2023 00:00:00

FECHA FINAL: 31/10/2023 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2495216 - CULTIVO Y COSECHA DE LA PALMA DE ACEITE

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR FERTILIZANTES DE ACUERDO CON LOS SISTEMAS Y TÉCNICAS REQUERIDAS
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COSECHAR RACIMOS DE PALMA DE ACEITE ADULTA, DE ACUERDO CON LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD REQUERIDOS
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COSECHAR RACIMOS DE PALMA DE ACEITE JOVEN, DE ACUERDO CON LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD REQUERIDOS
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DETERMINAR EL ESTADO DE SANIDAD DEL CULTIVO DE ACUERDO CON LOS PARÁMETROS TÉCNICOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERVENIR LA PRESENCIA DE INSECTOS, PLAGAS Y PATÓGENOS MINIMIZANDO RIESGOS DE IMPACTO AMBIENTAL
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MONITOREAR LAS ÁREAS DEL CULTIVO CON BASE EN LAS VARIABLES DE CRECIMIENTO, DESARROLLO Y PRODUCCIÓN

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DETERMINAR Y REGISTRAR EL DESARROLLO VEGETATIVO DE LAS PALMAS,MONITOREANDO SU CRECIMIENTO ANUAL DE ACUERDO A SU MORFOLOGÍA YFISIOLOGÍA, PROCESO REPRODUCTIVO Y PRODUCTIVO, QUE PERMITAN A CREARPLANES, PROGRAMAS Y CONTINGENCIAS DE ACUERDO A LOS PROCESOS DECALIDAD Y SEGURIDAD AMBIENTAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MUESTREAR PALMAS Y SUELOS, DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PODAR LAS PALMAS, CUMPLIENDO CRITERIOS TÉCNICOS ESTABLECIDOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROPAGAR MATERIAL VEGETAL DE PALMA DE ACEITE, DE ACUERDO CON PARÁMETROS TÉCNICOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REALIZAR LABORES CULTURALES CON LAS TÉCNICAS REQUERIDAS POR EL CULTIVO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONTROLAR LAS MALEZAS EN EL PLATO DE LA PALMA, GARANTIZANDO LASLABORES AGRONÓMICAS Y DE COSECHA DEL CULTIVO, CUMPLIENDO CRITERIOSTÉCNICOS, LOS PROCESOS DE CALIDAD, HIGIENE, SEGURIDAD INDUSTRIAL YAMBIENTAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RECOLECTAR Y ACOPIAR RACIMOS Y FRUTOS SUELTOS DE PALMA DE ACEITE, DE ACUERDO CON ESTÁNDARES DE CALIDAD REQUERIDOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RECOGER RACIMOS CORTADOS Y FRUTOS SUELTOS, TRANSPORTÁNDOLOS YDISPONIÉNDOLOS EN EL CENTRO DE ACOPIO CORRESPONDIENTE AL LOTE,CUMPLIENDO CON LOS PARÁMETROS TÉCNICOS DE TRASLADO Y ASEGURANDO LACALIDAD EN LOS PROCESOS, APLICANDO LAS NORMAS DE SEGURIDADINDUSTRIAL Y CONSERVACIÓN AMBIENTAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REGULAR EL BALANCE HÍDRICO DEL CULTIVO CON LOS SISTEMAS Y TÉCNICAS REQUERIDAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REGULAR LAS POBLACIONES DE PLAGAS MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE CONTROLADORES BIOLÓGICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COLECTAR Y LIBERAR CONTROLADORES BIOLÓGICOS, ESTIMULANDO ELESTABLECIMIENTO Y DESARROLLO DE AGENTES BENÉFICOS, DE ACUERDO A LOSPARÁMETROS AMBIENTALES, CUMPLIENDO CON CRITERIOS TÉCNICOSESTABLECIDOS

IDENTIFICAR, MANEJAR Y CONSERVAR PLANTAS ARVENSES, PLANTAS BENÉFICASEN LOTES DE PALMA, ASEGURANDO EL INCREMENTO Y DESARROLLO DE AGENTESBENÉFICOS, REGULANDO LAS POBLACIONES DE PLAGAS, UTILIZANDO LASEGURIDAD INDUSTRIAL Y CONSERVACIÓN AMBIENTAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: SEMBRAR PALMA DE ACEITE, DE ACUERDO CON PARÁMETROS TÉCNICOS DEL CULTIVO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 64,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2720138 - PRODUCCION AGROPECUARIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COORDINAR PRODUCCIÓN DE ESPECIE PECUARIA SEGÚN OBJETIVOS DE LA EMPRESA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COSECHAR EL PRODUCTO SIGUIENDO LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEFINIDAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

MONITOREAR Y VERIFICAR LA CALIDAD Y LA SANIDAD DEL CULTIVO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS DE LA ESPECIES Y VARIEDADES, LAS NORMAS TÉCNICAS, EXIGENCIAS DEL MERCADO Y POLÍTICA DE LA EMPRESA.

SELECCIONAR Y AJUSTAR HERRAMIENTAS Y RECIPIENTES PARA LA COSECHA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICA Y POLÍTICA DE LA EMPRESA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MANTENER EL CULTIVO SEGÚN RECOMENDACIONES AGRONÓMICAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

REALIZAR Y DOCUMENTAR EL MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO (MIC) DE ACUERDO CON LOS PARÁMETROS TÉCNICOS, TIPO DE CULTIVO Y POLÍTICAS EMPRESARIALES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PREPARAR TERRENO PARA SIEMBRA SEGÚN CULTIVO Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ESTABLECER LAS ACCIONES CORRECTIVAS O ENMIENDAS (INSUMOS PRESIEMBRA) CON BASE EN LOS RESULTADOS DEL ANÁLISIS DE SUELOS PARA EL CULTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 34,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2494415 - PRODUCCION AGROPECUARIA

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COORDINAR PRODUCCIÓN DE ESPECIE PECUARIA SEGÚN OBJETIVOS DE LA EMPRESA.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COSECHAR EL PRODUCTO SIGUIENDO LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEFINIDAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

MONITOREAR Y VERIFICAR LA CALIDAD Y LA SANIDAD DEL CULTIVO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS DE LA ESPECIES Y VARIEDADES, LAS NORMAS TÉCNICAS, EXIGENCIAS DEL MERCADO Y POLÍTICA DE LA EMPRESA.

SELECCIONAR Y AJUSTAR HERRAMIENTAS Y RECIPIENTES PARA LA COSECHA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICA Y POLÍTICA DE LA EMPRESA.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MANTENER EL CULTIVO SEGÚN RECOMENDACIONES AGRONÓMICAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

REALIZAR Y DOCUMENTAR EL MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO (MIC) DE ACUERDO CON LOS PARÁMETROS TÉCNICOS, TIPO DE CULTIVO Y POLÍTICAS EMPRESARIALES.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PREPARAR TERRENO PARA SIEMBRA SEGÚN CULTIVO Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ESTABLECER LAS ACCIONES CORRECTIVAS O ENMIENDAS (INSUMOS PRESIEMBRA) CON BASE EN LOS RESULTADOS DEL ANÁLISIS DE SUELOS PARA EL CULTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 24,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2720143 - PRODUCCION AGROPECUARIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COORDINAR PRODUCCIÓN DE ESPECIE PECUARIA SEGÚN OBJETIVOS DE LA EMPRESA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COSECHAR EL PRODUCTO SIGUIENDO LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEFINIDAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

MONITOREAR Y VERIFICAR LA CALIDAD Y LA SANIDAD DEL CULTIVO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS DE LA ESPECIES Y VARIEDADES, LAS NORMAS TÉCNICAS, EXIGENCIAS DEL MERCADO Y POLÍTICA DE LA EMPRESA.

SELECCIONAR Y AJUSTAR HERRAMIENTAS Y RECIPIENTES PARA LA COSECHA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICA Y POLÍTICA DE LA EMPRESA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MANTENER EL CULTIVO SEGÚN RECOMENDACIONES AGRONÓMICAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

REALIZAR Y DOCUMENTAR EL MANEJO INTEGRADO DEL CULTIVO (MIC) DE ACUERDO CON LOS PARÁMETROS TÉCNICOS, TIPO DE CULTIVO Y POLÍTICAS EMPRESARIALES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PREPARAR TERRENO PARA SIEMBRA SEGÚN CULTIVO Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ESTABLECER LAS ACCIONES CORRECTIVAS O ENMIENDAS (INSUMOS PRESIEMBRA) CON BASE EN LOS RESULTADOS DEL ANÁLISIS DE SUELOS PARA EL CULTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 38,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 160,00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s: 0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 0,00

INSTRUCTOR: EDGAR QUINTERO BADILLO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROEMPRESARIAL