PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Fonseca, 11 de diciembre de 2024

Señor (a)
AMAURY SEGUNDO AÑEZ GAMEZ
SUPERVISOR CONTRATO No. CO1.PCCNTR.5868776
Profesional Grado G02
Centro Agroempresarial y Acuícola
Fonseca – La Guajira

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes diciembre del año 2024.

Referencia: No CO1.PCCNTR.5868776 del año 2024.

JOSE HILARIO MOLINA TONCEL, identificado con la cédula de ciudadanía No. 5.159.306 de Fonseca, en mi calidad de Contratista del SENA, en Centro Agroempresarial y Acuícola, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: CUARENTA Y CUATRO MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS ($ 44.357.747) MDA/CTE *Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) 11 Pagos mensuales distribuidos así: Un (1) pago correspondiente a 15 días del mes de febrero de 2024 por valor de: Dos Millones doscientos treinta y dos mil setecientos setenta y tres Pesos $ (2.232.773) Mda/Cte; ocho (9) pagos iguales correspondientes a los meses de Marzo a Noviembre de 2024, por valor de: Cuatro Millones cuatrocientos sesenta y cinco mil quinientos cuarenta y cinco pesos($4.465.545) Mda/Cte, Cada uno y un último pago correspondiente a los días del mes de diciembre por valor de un millón novecientos treinta y cinco mil sesenta y nueve pesos ($1.935.069,00) Mda/Cte.*

Plazo: Será hasta el 13 de diciembre de 2024.

OBJETO:
Prestar los servicios personales de carácter temporal de Artesano, Técnicos Tecnólogos y/o Profesionales que se desempeñen como instructores en los programas técnicos de Formación Titulada de la Programación de Articulación con la media ejecutando directas a formación y otras actividades relacionadas con la Ejecución de la Formación Profesional Integral en el Centro Agroempresarial y Acuícola de la Regional Guajira.

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Aplicar las orientaciones dadas en la Guía de Desarrollo Curricular GFPI-G-012 para la elaboración de las guías de aprendizaje. 7 GTH-F-075 V.06	Elaboración de la planeación Pedagógica, guías de aprendizaje, Plan concertado. instrumento de evaluación.	Guías de aprendizaje, planeación pedagógica, plane concertado e instrumentos de evaluación
2	Hacer la verificación de las listas oficiales de matriculados expedidas por la plataforma SOFIA, verificar la asistencia registrando las inasistencias en todas las sesiones de formación a partir del listado oficial de matriculados, reportando a tiempo las novedades que surjan al coordinador académico del SENA y/o profesional de apoyo del programa, así como a al Establecimiento Educativo.	Durante las jornadas de formación en las Instituciones Educativas Técnicas Agropecuarias de Fonseca, Conejo y Anuario Manjarrez se diligenciaron los formatos de asistencia	Listado de asistencia de los aprendices Carta de novedad de retiro de los aprendices
3	Elaborar las guías de aprendizaje con su respectivo material de apoyo, evaluaciones de conocimiento, desempeño y producto para cargar en la plataforma LMS y/o tenerlas a disposición en físico de requerirse. Las guías deben ser elaboradas teniendo como finalidad el trabajo autónomo del aprendiz, así como su retroalimentación en las sesiones de formación. Este material debe ser entregado	Elaboración de Guías de aprendizaje con sus respectivos instrumentos de evaluación: Conocimiento, Desempeño y productos.	Guías de aprendizaje Instrumentos de Evaluación

	al aprendiz anticipadamente, de tal manera que se realicen antes de la formación técnica o para su ejecución por parte del docente técnico del Establecimiento Educativo.		
4	Redactar las actividades de formación propuestas en la guía de aprendizaje debe ser claras para que pueda ser desarrollada por cualquiera de los docentes o instructores encargados. Las variaciones en la manera en la que se desarrolla la guía de aprendizaje en clase van a depender de la didáctica del formador que los orienta bien sea del colegio o del instructor SENA. En caso de procesos de comunicación especializados, será el colegio a través de sus docentes especializados, guías y/o interpretes los encargados de hacer las modificaciones para lenguajes y/o pedagogías especializadas de las actividades de las guías en 90 GFPI-M-004 V.02 caso de que haya lugar, resguardando en todo momento el propósito de la formación técnica para el trabajo y la vida laboral. e. Orientar el desarrollo de las actividades de aprendizaje, guiar, asesorar y acompañar permanentemente a los aprendices en el desarrollo de dichas actividades. De igual manera deberá orientar a los docentes técnicos y/o de las áreas transversales de los Establecimientos Educativos en el desarrollo de las actividades requeridas según planeación de la formación del Diseño Curricular.	Redactar de manera clara las actividades en las guías de aprendizaje teniendo en cuenta la estructura Sistémica de las Actividades de Aprendizaje: Reflexión Inicial, Contextualización e identificación de conocimientos necesarios para el aprendizaje, Apropiación del Conocimiento y transferencia del conocimiento, donde se reflejen los momentos del aprendizaje.	Guías de Aprendizaje.
5	Evaluar las evidencias de aprendizaje (Desempeño,	No se realizó actividad durante este mes.	No se realizó actividad durante este mes.

	Producto y Conocimiento) – consignadas dentro del Portafolio de Evidencias que corresponda según Página 2 de 8 GTH-F-077 V.13 ANEXO DEL CONTRATO procedimiento en SIGA y teniendo en cuenta las disposiciones tecnológicas LMS o Físicas.		
6	Realizar y dar a conocer las novedades de la formación según evidencias recolectadas para los comités de evaluación y seguimiento (técnico –pedagógico) con el par académico del Establecimiento Educativo, coordinadores y rector.	Se realiza reuniones de transferencia técnica pedagógica con rectores y coordinadores de las instituciones educativas	Transferencia técnico-pedagógica con coordinadores, rectores y profesores de las instituciones educativas
7	Realizar la gestión, ejecución y cargue de las evaluaciones de conocimiento, desempeño, producto y reportar las novedades de estas a través del LMS, para los comités de seguimiento y evaluación.	No se realizó actividad durante este mes.	No se realizó actividad durante este mes.
8	Realizar y entregar informes de ejecución al Centro de Formación, con las novedades académicas, disciplinarias, para los comités de evaluación y seguimiento del Centro y como parte de la evidencia de seguimiento y cumplimiento de las obligaciones contractuales del convenio.	Se realizó reunión de comités de seguimiento al proceso de formación en acompañamiento del líder del programa	Comité de seguimiento al proceso de formación
9	El informe debe estar soportado en la información gestionada en el LMS. En caso de indisponibilidad tecnológica, el instructor podrá presentar las evidencias de manera física con el compromiso de cargarlas posteriormente en el aplicativo. Es indispensable que toda actividad gestionada por el LMS esté debidamente calificada.	No se realizó actividad durante este mes.	No se realizó actividad durante este mes.

10	Evaluar los resultados de aprendizaje de cada competencia en Sistema académico administrativo, según la ruta de trabajo trazada para ejecutar la formación del programa técnico.	Se realiza evaluación de resultados de aprendizajes de fichas asignadas	Se Adjunta información relacionada los juicios evaluativos **Ver Documento Adjunto**
11	De manera continua deberá tener al día los proceso de la ejecución de la formación y a su vez, cuando se requiera y/o máximo semestralmente, deberá hacer entrega de los informes de ejecución de las fichas asignadas donde contenga como mínimo: Novedades de 8 GTH-F-075 V.06 asistencia, retiros, cancelaciones, situaciones académicas o disciplinarias que requieran de seguimiento bien sea de sanciones o reconocimientos, así como toda novedad que requiera o haya sido informada en el comité de evaluación y seguimiento del Centro de Formación producto de la socialización de las novedades en las reuniones ejecutadas en los establecimientos educativos. Aplicar al proceso de certificación de la norma de competencia “ORIENTAR PROCESOS FORMATIVOS CON BASE EN LOS PLANES DE FORMACIÓN CONCERTADOS, o la actualización. “ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVO" o en su defecto deberá aplicar al proceso de certificación de la norma en el caso que se encuentre vencido y aportar el respectivo certificado de aprobación, o la evidencia de	En proceso de certificación de la Norma de Competencia Orientar Procesos Formativos con base en los planes de formación concertados	En proceso de matrícula del curso

	la inscripción efectiva a mismo, en el informe de ejecución contractual antes de la terminación del contrato.		
12	Impartir Formación Profesional Integral en el área designada en sus diferentes modalidades y niveles con un alcance mínimo de 160 horas mensuales.	Generar y presentar el informe de ejecución de horas mensuales del aplicativo Sofía Plus.	Se Adjunta información relacionada al Reporte apoyo a la formación y registro de tiempo **Ver Documento Adjunto**
13	Desarrollar las actividades adicionales que se requieran para la ejecución del contrato, tales como ajustarse a las políticas de comunicación del SENA y aplicación de las TIC (Manejar los sitios Web oficiales, Manejo Secop II, utilizar correctamente los correos electrónicos, revisarlos periódicamente y contestar requerimientos); El contratista deberá ejecutar su contrato conforme al Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol "SIGA" del SENA el cual se encuentra documentado en la plataforma CompromISO, para lo cual deberá conocer apoyar y participar en las actividades propias del SIGA y del MIPG, velar por la correcta utilización de la imagen institucional, reportar al área de comunicaciones de la Regional los eventos o actividades a realizar que requieran divulgación.	Se desarrollaron de manera exitosa acciones tales como: Manejo de Secop II, Correos Electrónicos, Sitios Web Oficiales, plataforma compromISO y los demás aplicativos para el desarrollo de las actividades	**N/A**
14	Las demás que sean necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.	Las que sean necesarias para alcanzar el cumplimiento total de esta contratación.	No se realizó actividad durante este mes.

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

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. de la planilla 9477392056, correspondiente al mes de Noviembre de 2024. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Evidencias en (7) folios

Cordialmente,

JOSE HILARIO MOLINA TONCEL
Contratista
C.C. No. 5.159.306

Recibí a satisfacción:

AMAURY SEGUNDO AÑEZ GAMEZ
SUPERVISOR CONTRATO CO1.PCCNTR.5868776
Profesional Grado G02
Centro Agroempresarial y Acuícola.

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JOSE HILARIO MOLINA TONCEL

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROEMPRESARIAL Y ACUICOLA

FECHA INICIAL: 15/02/2024 00:00:00

FECHA FINAL: 13/12/2024 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2734126 - CULTIVOS AGRICOLAS

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

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DETERMINAR EL ÍNDICE DE COSECHA DE LAS PLANTAS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL MERCADO O LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL CULTIVO

REALIZAR AJUSTES A LAS COSECHA DE LOS PRODUCTOS DE LOS CULTIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

REALIZAR RECOLECCIÓN Y ACOPIO DEL PRODUCTO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS Y REQUERIMIENTOS DEL

SELECCIONAR LAS MÁQUINAS, EQUIPOS, INSTRUMENTOS Y UTENSILIOS PARA LA RECOLECCIÓN Y ACOPIO DE LOS PRODUCTOS O FRUTOS SEGÚN MANUALES TÉCNICOS Y NORMAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EJECUTAR LABORES DE MANTENIMIENTO SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR CORRECTIVOS EN LAS LABORES DE MANTENIMIENTO DEL CULTIVO SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA DE LOS CULTIVOS Y PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

DETERMINAR LAS LABORES DE MANTENIMIENTO EN PROPAGACIÓN, ADAPTE Y CRECIMIENTO DE LOS CULTIVOS SEGÚN RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVIDAD AMBIENTAL VIGENTE

FERTILIZAR LOS CULTIVOS SEGÚN EL PLAN DE NUTRICIÓN VEGETAL TENIENDO Y LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

MANEJAR EL SISTEMA DE RIEGO TENIENDO EN CUENTA NECESIDADES HÍDRICAS DE LOS CULTIVOS Y LAS NORMAS VIGENTES

REALIZAR CONTROL FITOSANITARIO DE LOS CULTIVOS SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA Y NORMAS VIGENTES

VERIFICAR LAS LABORES DE MANTENIMIENTO DE LOS CULTIVOS SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICAS Y NORMATIVIDAD VIGENTE

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ESTABLECER CULTIVOS SEGÚN TIPO DE PRODUCTO, REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMAS DE LA AGRICULTURA ECOLÓGICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LAS NECESIDADES DE EQUIPOS, INSTRUMENTOS E INSUMOS PARA EL ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO SEGÚN REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMAS VIGENTES

PROPAGAR MATERIAL VEGETAL DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMAS DE LA AGRICULTURA ECOLÓGICA

REALIZAR AJUSTES AL CULTIVO SEGÚN LAS RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

SEMBRAR EL MATERIAL VEGETAL SELECCIONADO PARA LA PROPAGACIÓN SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS, ECOLÓGICOS Y NORMATIVIDAD VIGENTE

VERIFICAR EL ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO FRENTE A LOS CRITERIOS TÉCNICOS Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

AJUSTAR LAS LABORES DE LABRANZA Y PREPARACIÓN DEL TERRENO SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CULTIVO Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

ALISTAR LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS REQUERIDOS PARA EL PROCESO DE LABRANZA SEGÚN EL TIPO DE CULTIVO, LAS CARACTERÍSTICAS DEL SUELO Y EL MÉTODO DE PREPARACIÓN DE SUELOS

OPERAR LA MAQUINARIA Y EQUIPOS DE LABRANZA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL TERRENO, EL CULTIVO, LOS MANUALES DE OPERACIÓN Y LAS NORMAS VIGENTES

PREPARAR SUELOS PARA LA SIEMBRA SEGÚN NORMAS DE SEGURIDAD Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DEL CULTIVO

VERIFICAR LAS CONDICIONES DEL TERRENO POSTERIOR A LA LABRANZA, DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS

• 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 : 310,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2734090 - CULTIVOS AGRICOLAS

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

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DETERMINAR EL ÍNDICE DE COSECHA DE LAS PLANTAS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL MERCADO O LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL CULTIVO

REALIZAR AJUSTES A LAS COSECHA DE LOS PRODUCTOS DE LOS CULTIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

REALIZAR RECOLECCIÓN Y ACOPIO DEL PRODUCTO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS Y REQUERIMIENTOS DEL

SELECCIONAR LAS MÁQUINAS, EQUIPOS, INSTRUMENTOS Y UTENSILIOS PARA LA RECOLECCIÓN Y ACOPIO DE LOS PRODUCTOS O FRUTOS SEGÚN MANUALES TÉCNICOS Y NORMAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EJECUTAR LABORES DE MANTENIMIENTO SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR CORRECTIVOS EN LAS LABORES DE MANTENIMIENTO DEL CULTIVO SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA DE LOS CULTIVOS Y PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

DETERMINAR LAS LABORES DE MANTENIMIENTO EN PROPAGACIÓN, ADAPTE Y CRECIMIENTO DE LOS CULTIVOS SEGÚN RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVIDAD AMBIENTAL VIGENTE

FERTILIZAR LOS CULTIVOS SEGÚN EL PLAN DE NUTRICIÓN VEGETAL TENIENDO Y LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

MANEJAR EL SISTEMA DE RIEGO TENIENDO EN CUENTA NECESIDADES HÍDRICAS DE LOS CULTIVOS Y LAS NORMAS VIGENTES

REALIZAR CONTROL FITOSANITARIO DE LOS CULTIVOS SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA Y NORMAS VIGENTES

VERIFICAR LAS LABORES DE MANTENIMIENTO DE LOS CULTIVOS SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICAS Y NORMATIVIDAD VIGENTE

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ESTABLECER CULTIVOS SEGÚN TIPO DE PRODUCTO, REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMAS DE LA AGRICULTURA ECOLÓGICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LAS NECESIDADES DE EQUIPOS, INSTRUMENTOS E INSUMOS PARA EL ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO SEGÚN REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMAS VIGENTES

PROPAGAR MATERIAL VEGETAL DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMAS DE LA AGRICULTURA ECOLÓGICA

REALIZAR AJUSTES AL CULTIVO SEGÚN LAS RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

SEMBRAR EL MATERIAL VEGETAL SELECCIONADO PARA LA PROPAGACIÓN SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS, ECOLÓGICOS Y NORMATIVIDAD VIGENTE

VERIFICAR EL ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO FRENTE A LOS CRITERIOS TÉCNICOS Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

AJUSTAR LAS LABORES DE LABRANZA Y PREPARACIÓN DEL TERRENO SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CULTIVO Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

ALISTAR LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS REQUERIDOS PARA EL PROCESO DE LABRANZA SEGÚN EL TIPO DE CULTIVO, LAS CARACTERÍSTICAS DEL SUELO Y EL MÉTODO DE PREPARACIÓN DE SUELOS

OPERAR LA MAQUINARIA Y EQUIPOS DE LABRANZA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL TERRENO, EL CULTIVO, LOS MANUALES DE OPERACIÓN Y LAS NORMAS VIGENTES

PREPARAR SUELOS PARA LA SIEMBRA SEGÚN NORMAS DE SEGURIDAD Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DEL CULTIVO

VERIFICAR LAS CONDICIONES DEL TERRENO POSTERIOR A LA LABRANZA, DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS

• 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 : 486,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2949959 - CULTIVOS AGRICOLAS

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

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DETERMINAR EL ÍNDICE DE COSECHA DE LAS PLANTAS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL MERCADO O LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL CULTIVO

REALIZAR AJUSTES A LAS COSECHA DE LOS PRODUCTOS DE LOS CULTIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

REALIZAR RECOLECCIÓN Y ACOPIO DEL PRODUCTO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS Y REQUERIMIENTOS DEL

SELECCIONAR LAS MÁQUINAS, EQUIPOS, INSTRUMENTOS Y UTENSILIOS PARA LA RECOLECCIÓN Y ACOPIO DE LOS PRODUCTOS O FRUTOS SEGÚN MANUALES TÉCNICOS Y NORMAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EJECUTAR LABORES DE MANTENIMIENTO SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR CORRECTIVOS EN LAS LABORES DE MANTENIMIENTO DEL CULTIVO SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA DE LOS CULTIVOS Y PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

DETERMINAR LAS LABORES DE MANTENIMIENTO EN PROPAGACIÓN, ADAPTE Y CRECIMIENTO DE LOS CULTIVOS SEGÚN RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVIDAD AMBIENTAL VIGENTE

FERTILIZAR LOS CULTIVOS SEGÚN EL PLAN DE NUTRICIÓN VEGETAL TENIENDO Y LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

MANEJAR EL SISTEMA DE RIEGO TENIENDO EN CUENTA NECESIDADES HÍDRICAS DE LOS CULTIVOS Y LAS NORMAS VIGENTES

REALIZAR CONTROL FITOSANITARIO DE LOS CULTIVOS SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA Y NORMAS VIGENTES

VERIFICAR LAS LABORES DE MANTENIMIENTO DE LOS CULTIVOS SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICAS Y NORMATIVIDAD VIGENTE

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ESTABLECER CULTIVOS SEGÚN TIPO DE PRODUCTO, REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMAS DE LA AGRICULTURA ECOLÓGICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LAS NECESIDADES DE EQUIPOS, INSTRUMENTOS E INSUMOS PARA EL ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO SEGÚN REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMAS VIGENTES

PROPAGAR MATERIAL VEGETAL DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMAS DE LA AGRICULTURA ECOLÓGICA

REALIZAR AJUSTES AL CULTIVO SEGÚN LAS RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

SEMBRAR EL MATERIAL VEGETAL SELECCIONADO PARA LA PROPAGACIÓN SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS, ECOLÓGICOS Y NORMATIVIDAD VIGENTE

VERIFICAR EL ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO FRENTE A LOS CRITERIOS TÉCNICOS Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

AJUSTAR LAS LABORES DE LABRANZA Y PREPARACIÓN DEL TERRENO SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CULTIVO Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

ALISTAR LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS REQUERIDOS PARA EL PROCESO DE LABRANZA SEGÚN EL TIPO DE CULTIVO, LAS CARACTERÍSTICAS DEL SUELO Y EL MÉTODO DE PREPARACIÓN DE SUELOS

OPERAR LA MAQUINARIA Y EQUIPOS DE LABRANZA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL TERRENO, EL CULTIVO, LOS MANUALES DE OPERACIÓN Y LAS NORMAS VIGENTES

PREPARAR SUELOS PARA LA SIEMBRA SEGÚN NORMAS DE SEGURIDAD Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DEL CULTIVO

VERIFICAR LAS CONDICIONES DEL TERRENO POSTERIOR A LA LABRANZA, DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS

• 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 : 298,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2949943 - CULTIVOS AGRICOLAS

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

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DETERMINAR EL ÍNDICE DE COSECHA DE LAS PLANTAS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL MERCADO O LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL CULTIVO

REALIZAR AJUSTES A LAS COSECHA DE LOS PRODUCTOS DE LOS CULTIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

REALIZAR RECOLECCIÓN Y ACOPIO DEL PRODUCTO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS Y REQUERIMIENTOS DEL

SELECCIONAR LAS MÁQUINAS, EQUIPOS, INSTRUMENTOS Y UTENSILIOS PARA LA RECOLECCIÓN Y ACOPIO DE LOS PRODUCTOS O FRUTOS SEGÚN MANUALES TÉCNICOS Y NORMAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EJECUTAR LABORES DE MANTENIMIENTO SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR CORRECTIVOS EN LAS LABORES DE MANTENIMIENTO DEL CULTIVO SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA DE LOS CULTIVOS Y PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

DETERMINAR LAS LABORES DE MANTENIMIENTO EN PROPAGACIÓN, ADAPTE Y CRECIMIENTO DE LOS CULTIVOS SEGÚN RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVIDAD AMBIENTAL VIGENTE

FERTILIZAR LOS CULTIVOS SEGÚN EL PLAN DE NUTRICIÓN VEGETAL TENIENDO Y LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

MANEJAR EL SISTEMA DE RIEGO TENIENDO EN CUENTA NECESIDADES HÍDRICAS DE LOS CULTIVOS Y LAS NORMAS VIGENTES

REALIZAR CONTROL FITOSANITARIO DE LOS CULTIVOS SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA Y NORMAS VIGENTES

VERIFICAR LAS LABORES DE MANTENIMIENTO DE LOS CULTIVOS SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICAS Y NORMATIVIDAD VIGENTE

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ESTABLECER CULTIVOS SEGÚN TIPO DE PRODUCTO, REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMAS DE LA AGRICULTURA ECOLÓGICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LAS NECESIDADES DE EQUIPOS, INSTRUMENTOS E INSUMOS PARA EL ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO SEGÚN REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMAS VIGENTES

PROPAGAR MATERIAL VEGETAL DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMAS DE LA AGRICULTURA ECOLÓGICA

REALIZAR AJUSTES AL CULTIVO SEGÚN LAS RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

SEMBRAR EL MATERIAL VEGETAL SELECCIONADO PARA LA PROPAGACIÓN SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS, ECOLÓGICOS Y NORMATIVIDAD VIGENTE

VERIFICAR EL ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO FRENTE A LOS CRITERIOS TÉCNICOS Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

AJUSTAR LAS LABORES DE LABRANZA Y PREPARACIÓN DEL TERRENO SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CULTIVO Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

ALISTAR LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS REQUERIDOS PARA EL PROCESO DE LABRANZA SEGÚN EL TIPO DE CULTIVO, LAS CARACTERÍSTICAS DEL SUELO Y EL MÉTODO DE PREPARACIÓN DE SUELOS

OPERAR LA MAQUINARIA Y EQUIPOS DE LABRANZA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL TERRENO, EL CULTIVO, LOS MANUALES DE OPERACIÓN Y LAS NORMAS VIGENTES

PREPARAR SUELOS PARA LA SIEMBRA SEGÚN NORMAS DE SEGURIDAD Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DEL CULTIVO

VERIFICAR LAS CONDICIONES DEL TERRENO POSTERIOR A LA LABRANZA, DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS

• 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 : 454,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	1548,00

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
09/03/2024	09/03/2024	OTROS	5,00
16/03/2024	16/03/2024	OTROS	3,00
23/03/2024	23/03/2024	OTROS	5,00
30/03/2024	30/03/2024	OTROS	3,00
06/04/2024	06/04/2024	OTROS	5,00
27/04/2024	27/04/2024	OTROS	3,00
04/05/2024	04/05/2024	OTROS	5,00
11/05/2024	11/05/2024	OTROS	3,00
18/05/2024	18/05/2024	OTROS	5,00
25/05/2024	25/05/2024	OTROS	3,00
01/06/2024	01/06/2024	OTROS	5,00
03/08/2024	03/08/2024	OTROS	3,00
10/08/2024	10/08/2024	OTROS	2,00
17/08/2024	17/08/2024	OTROS	2,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	52,00

INSTRUCTOR: JOSE HILARIO MOLINA TONCEL

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROEMPRESARIAL Y ACUICOLA

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JOSE HILARIO MOLINA TONCEL

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROEMPRESARIAL Y ACUICOLA

FECHA INICIAL: 01/12/2024 00:00:00

FECHA FINAL: 13/12/2024 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2949959 - CULTIVOS AGRICOLAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COSECHAR EL PRODUCTO SIGUIENDO LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEFINIDAS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	EJECUTAR LABORES DE MANTENIMIENTO SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ESTABLECER CULTIVOS SEGÚN TIPO DE PRODUCTO, REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMAS DE LA AGRICULTURA ECOLÓGICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LAS NECESIDADES DE EQUIPOS, INSTRUMENTOS E INSUMOS PARA EL ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO SEGÚN REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMAS VIGENTES

PROPAGAR MATERIAL VEGETAL DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMAS DE LA AGRICULTURA ECOLÓGICA

REALIZAR AJUSTES AL CULTIVO SEGÚN LAS RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

SEMBRAR EL MATERIAL VEGETAL SELECCIONADO PARA LA PROPAGACIÓN SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS, ECOLÓGICOS Y NORMATIVIDAD VIGENTE

VERIFICAR EL ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO FRENTE A LOS CRITERIOS TÉCNICOS Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 10,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2949943 - CULTIVOS AGRICOLAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COSECHAR EL PRODUCTO SIGUIENDO LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEFINIDAS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	EJECUTAR LABORES DE MANTENIMIENTO SEGÚN RECOMENDACIÓN TÉCNICA.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ESTABLECER CULTIVOS SEGÚN TIPO DE PRODUCTO, REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMAS DE LA AGRICULTURA ECOLÓGICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LAS NECESIDADES DE EQUIPOS, INSTRUMENTOS E INSUMOS PARA EL ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO SEGÚN REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMAS VIGENTES

PROPAGAR MATERIAL VEGETAL DE ACUERDO CON CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMAS DE LA AGRICULTURA ECOLÓGICA

REALIZAR AJUSTES AL CULTIVO SEGÚN LAS RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

SEMBRAR EL MATERIAL VEGETAL SELECCIONADO PARA LA PROPAGACIÓN SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS, ECOLÓGICOS Y NORMATIVIDAD VIGENTE

VERIFICAR EL ESTABLECIMIENTO DEL CULTIVO FRENTE A LOS CRITERIOS TÉCNICOS Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 26,00

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: JOSE HILARIO MOLINA TONCEL

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROEMPRESARIAL Y ACUICOLA

INFORME FINAL DE GESTIÓN PROCESO DE FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL

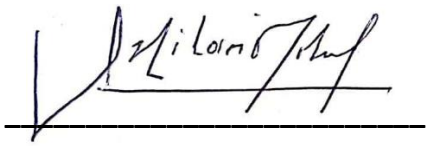
INSTITUCION ETNOEDUCATIVA E INTERNADO RURAL ZHARNEKA

INSTITUCION ETNOEDUCATIVA E INTERNADO RURAL AKUAIPA

PROGRAMA: TECNICO EN CULTIVOS AGRICOLAS

ESTRATÉGIA DOBLE TITULACIÓN DE ARTICULACIÓN CON LA MEDIA

INSTRUCTOR



JOSE HILARIO MOLINA TONCEL

INGENIERO AGRONOMO

CENTRO AGROEMPRESARIAL Y ACUICOLA DE LA GUAJIRA

FONSECA, LA GUAJIRA

2024

INTRODUCCION

El presente informe tiene como objetivo mostrar, de manera técnica y detallada, la gestión desarrollada en el marco del proceso formativo correspondiente a la vigencia 2024, comprendido entre el 15 de febrero y el13 de diciembre, en el contexto de la estrategia Articulación con la Media – Doble Titulación, liderada por el Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) en coordinación con el Ministerio de Educación Nacional (MEN).

Dicha estrategia permite que los estudiantes de la educación media fortalezcan su formación académica y laboral mediante el desarrollo de competencias específicas que los habiliten para obtener dos títulos al finalizar su formación: Bachiller Académico y Técnico en los programas ofertados por el SENA. Este modelo de articulación busca potenciar las competencias laborales de los aprendices, incrementando su empleabilidad y favoreciendo su inserción en el sector productivo.

Para la vigencia 2024, la Institución Etnoeducativa e Internado Rural Zharneka, ubicada en el municipio de San Juan del Cesar, en la comunidad Atshintujkua, y la Institución Etnoeducativa e Internado Rural Akuaipa, ubicada en el municipio de Albania, formalizaron su participación en la estrategia de Doble Titulación. Estas instituciones se articularon con el programa Técnico en Cultivos Agrícolas, desarrollado por el Centro Agroempresarial y Acuícola de la Guajira, con el objetivo de brindar formación integral en competencias técnicas relacionadas con la preparación, mantenimiento y cosecha de cultivos, atendiendo a las necesidades del sector agropecuario en la región.

Este informe documenta las acciones ejecutadas, los resultados obtenidos y las estrategias implementadas para garantizar el cumplimiento de los objetivos de la estrategia de Articulación con la Media durante el periodo indicado.

DATOS GENERALES

- **Instructor:** José Hilario Molina Toncel
- **Programa de Formación:** Técnico en Cultivos Agrícolas
- **Instituciones:**
  - Internado Rural Zharneka
  - Internado Rural Akuaipa
- **Municipios:**
  - San Juan del Cesar – Zharneka
  - Albania – Akuaipa
- **Fichas:**
  - Grado décimo: 2949959 (Zharneka), 2949943 (Akuaipa)
  - Grado undécimo: 2734126 (Zharneka), 2734090 (Akuaipa)
- **Fecha de Elaboración del Informe:** 10 de diciembre de 2024

PROGRAMA TECNICO EN CULTIVOS AGRICOLAS						
INSTRUCTOR:			**JOSE HILARIO MOLINA TONCEL**			
			INGENIERO AGRONOMO			
HORAS DE FORMACION:			**1600 HORAS**			
INST EDUCATIVA	**FICHA**	**GRADO**	**APRENDICES MATRICULADOS**	**APRENDICES ACTIVOS**	**APRENDICES RETIRADOS**	**APRENDICES CERTIFICADOS**
I.E Zharneka	2949959	Decimo	22	20	2	N/A
I.E Zharneka	2734126	Undécimo	21	19	2	18
I.E Akuaipa	2949943	Decimo	21	21	0	N/A
I.E Akuaipa	2734090	Undécimo	29	25	4	22
TOTAL			**93**	**85**	**8**	**40**

CONCERTACION DE HORARIOS

Los horarios fueron concertados en reuniones previas con directivos de ambas instituciones para garantizar compatibilidad con las jornadas académicas. Las clases se desarrollaron en modalidad presencial, complementadas con guías y actividades prácticas en campo.

INSTITUCION EDUCATIVA	PROGRAMA DE FORMACION	CODIGO DE FICHA	GRADO	HORARIOS CONCERTADOS
I.E ZHARNEKA	TECNICO EN CULTIVOS AGRICOLAS	2949959	Decimo	Martes 8:00 -11:00 Am Jueves 1:00 – 5:00 pm
I.E ZHARNEKA	TECNICO EN CULTIVOS AGRICOLAS	2734126	Undécimo	Martes 1:00 – 5:00 Pm Jueves 8:00 – 11:00 Am
I.E AKUAIPA	TECNICO EN CULTIVOS AGRICOLAS	2949943	Decimo	Lunes y Viernes: 2:00 – 6:00 Pm Miércoles: 7:00 – 11:00 Am
I.E AKUAIPA	TECNICO EN CULTIVOS AGRICOLAS	2734090	Undécimo	Lunes y Viernes: 7:00 – 11:00 Am Miércoles: 2:00 – 6:00 Pm

MATRIZ DOFA EN EL DESARROLLO DE LA FORMACIÓN

Fortalezas	Oportunidades
- Buen desempeño de los aprendices activos.	- Interés de las instituciones en fortalecer los procesos de articulación.
- Implementación de actividades teórico-prácticas en campo.	- Posibilidad de incluir herramientas tecnológicas.
- Alta participación en reuniones técnico-pedagógicas.	- Apoyo del SENA para facilitar recursos educativos.
Debilidades	**Amenazas**
- Falta de entrega oportuna de documentos de identidad por parte de algunos aprendices.	- Retiro de algunos aprendices por razones externas.
- Instructor asumiendo costos de impresión de guías.	- Condiciones climáticas que dificultan actividades en campo.

ESTRATEGIAS PARA LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

1. Fortalecer el acompañamiento pedagógico mediante reuniones periódicas con docentes y directivos.
2. Incorporar recursos digitales para el aprendizaje y facilitar el acceso a contenido técnico.
3. Diseñar estrategias motivacionales para prevenir la deserción, enfocándose en sensibilizar a estudiantes y padres.
4. Gestionar recursos con apoyo del SENA para cubrir costos operativos y materiales pedagógicos.

INFORME DE FINAL DE GESTION AL PROCESO DE FORMACION	
INSTRUCTOR:	JOSE HILARIO MOLINA TONCEL
PROGRAMA DE FORMACION:	TECNICO EN CULTIVOS AGRICOLAS
INSTITUCION ETNOEDUCATIVA:	**INTERNADO RURAL ZHARNEKA**
No DE FICHAS ATENDIDAS EN LA INSTITUCION:	2
TOTAL, DE APRENDICES ATENDIDOS	40
FICHA GRADO DECIMO:	2734126 - 19 Aprendices
FICHA GRADO UNDECIMO:	2949959 – 20 Aprendices

REPORTE POR FICHAS INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTERNADO RURAL ZHARNEKA

1. DATOS BASICOS DE LA FICHA

Institución Educativa: Institución Etnoeducativa E Internado Zharneka
Código De Ficha: 2949959 **Grado:**10
Programa De Formación: Técnico En Cultivos Agrícolas
Fase Del Proyecto: Ejecución
Horas Dedicadas a la ficha: 298 hrs

2. COMPETENCIAS DESARROLLADAS:

- **COMPETENCIA:** PREPARAR TERRENO PARA SIEMBRA SEGÚN CULTIVO Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

Resultados Aprendizaje:

- Preparar suelos para la siembra según normas de seguridad y requerimientos técnicos del
- Ajustar las labores de labranza y preparación del terreno según requerimientos del cultivo y procedimientos técnicos

- Alistar las máquinas y equipos requeridos para el proceso de labranza según el tipo de cultivo, las características del suelo y el método de preparación de suelos
- Operar la maquinaria y equipos de labranza de acuerdo con las necesidades del terreno, el cultivo, los manuales de operación y las normas vigentes
- Verificar las condiciones del terreno posterior a la labranza, de acuerdo con criterios técnicos establecidos

- **COMPETENCIA:** ESTABLECIMIENTO DE CULTIVOS

Resultados Aprendizaje:

- Verificar el establecimiento del cultivo frente a los criterios técnicos y la normatividad Vigente
- Sembrar el material vegetal seleccionado para la propagación según parámetros técnicos, Ecológicos y normatividad vigente
- Propagar material vegetal de acuerdo con criterios técnicos y normas de la agricultura Ecológica
- Identificar las necesidades de equipos, instrumentos e insumos para el establecimiento del Cultivo según requerimientos técnicos y normas vigentes
- Realizar ajustes al cultivo según las recomendaciones técnicas y los procedimientos de la empresa

3. INFORMACION GENERAL:

GRADO	CODIGO DE FICHA	No. APRENDICES MATRICULADOS	No. APRENDICES RETIRADOS	No. APRENDICES ACTIVOS
10° DECIMO	2734126	22	2	20

4. ACTIVIDADES DESARROLLADAS

- Elaboración de guías de aprendizaje y documentos de apoyo para la formación y entrega a los aprendice de las instituciones educativas.
- Desarrollo de la Guía de aprendizaje donde el principal objetivo es apropiar los conocimientos y desarrollar habilidades propias de la competencia
- Se desarrollan actividades de campo donde se verifican las habilidades del aprendiz adquiridas a través del proceso de formación
- Se realizan reuniones de acompañamiento técnico pedagógicos con los profesores, rector y coordinador de la institución educativa
- El desempeño general de los aprendices relacionado al proceso de formación y su responsabilidad con las actividades asignadas es bueno
- No existen aprendices en proceso de deserción en esta ficha.
- Se generan juicios evaluativos de las competencias desarrolladas.
- Se desarrolló la sensibilización en los grados 9°, sobre los beneficios e impacto del programa Articulación con la Media- Doble Titulación, que permite a los estudiantes graduarse con doble titulación: el primero que los acredita como bachilleres académicos y en la segunda modalidad como técnicos del SENA, el cual permite fortalecer sus competencias laborales y ofrece oportunidades en el sector productivo del país

5. LISTADO DE APRENDICES ACTIVOS

No:	TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD	NÚMERO DOCUMENTO IDENTIDAD	NOMBRES DEL APRENDIZ	APELLIDOS DEL APRENDIZ
1	TI	1063593792	LUZ DANY	NIEVES LOPERENA
2	TI	1065648317	YULI	BOLAÑO TORRES
3	TI	1120243224	ISABEL SOFIA	DAZA PLATA
4	TI	1120243311	DORELIS PATRICIA	NIEVES ARMENTA
5	TI	1120243316	LUZ VANNESA	FIGUEROA MONTAÑO
6	TI	1122399507	DAISY MILENA	DAZA MENDOZA

7	TI	1122401042	VALENTINA VANESSA	VEGA VEGA
8	TI	1122401636	YINETH CAROLINA	MONTERO LOPERENA
9	TI	1122401745	MARIA ANGELA	MONTERO MALO
10	TI	1122402249	YARIBETH	DAZA MENDOZA
11	TI	1122402854	YOMAIRA	PASTOR LOPERENA
12	TI	1122403069	KEYLA DEL CARMEN	NIEVES MONTAÑO
13	TI	1122403644	ELIANIS	NIEVES DE AVILA
14	TI	1122404135	ANA YULITZA	MALO DAZA
15	TI	1122404304	TANIA KATERINE	MENDOZA DAZA
16	TI	1122404995	ASTRID CAROLINA	VEGA MENDOZA
17	TI	1122405644	NAYELIS PAOLA	DAZA MENDOZA
18	TI	1122406125	VANESA LICETH	SARMIENTO MONTERO
19	TI	1134184515	SILVIANA	MALO MOSCOTE
20	TI	1176463009	DINA DEL ROSARIO	SARMIENTO MENDOZA

6. APRENDICES SOBRESALIENTES

1	TI	1122402249	YARIBETH	DAZA MENDOZA
2	TI	1122404995	ASTRID CAROLINA	VEGA MENDOZA

7. APRENDICES DESERTADOS DEL PROCESO DE FORMACION

TIPO DE DOC	NÚMERO DE DOCUMENTO	NOMBRE	APELLIDOS	ESTADO	MOTIVO
TI	1122403424	TATIANA KAROLAI	DITTA PERALTA	RETIRADA	RETIRADA DE LA INSTITUCION
TI	1120243255	DANILSA ESTEFANI	NIEVES GUTIERREZ	RETIRADA	RETIRADA DE LA INSTITUCION

8. OBSERVACIONES

Administrativas:

1. El material pedagógico de las guías de aprendizaje, son impresos y entregados por el instructor, asumiendo dicho costo.

Académicas:

1. Las actividades de formación incluyen: etapa lectiva y prácticas de campo.

2. Realización de actividades académicas teórica prácticas, preparación de suelo, maquinaria y equipo para el proceso

3. Desarrollo de reuniones técnico- pedagógicas con el equipo de trabajo de la institución educativa

---

1.DATOS BASICOS DE LA FICHA

Institución Educativa: Institución Etnoeducativa E Internado Zharneka
Código De Ficha: **2734126** **Grado:** 11
Programa De Formación: Técnico En Cultivos Agrícolas
Fase Del Proyecto: Ejecución
Horas Dedicadas a la ficha: 310 hrs

2. COMPETENCIAS DESARROLLADAS:

- **COMPETENCIA:** EJECUCIÓN DE LABORES DE MANTENIMIENTO DE LOS CULTIVOS

Resultado Aprendizaje:

- Determinar las labores de mantenimiento en propagación, adapte y crecimiento de los cultivos según recomendaciones técnicas y normatividad ambiental vigente
- Manejar el sistema de riego teniendo en cuenta necesidades hídricas de los cultivos y las normas vigentes
- Verificar las labores de mantenimiento de los cultivos según recomendación técnicas y normatividad vigente
- Fertilizar los cultivos según el plan de nutrición vegetal teniendo y los requerimientos técnicos.

- **COMPETENCIA:** COSECHA DEL PRODUCTO

Resultado Aprendizaje:

- Determinar el índice de cosecha de las plantas según requerimientos del mercado o las Especificaciones técnicas del cultivo
- Seleccionar las máquinas, equipos, instrumentos y utensilios para la recolección y acopio de Los productos o frutos según manuales técnicos y normas de seguridad industrial
- Realizar ajustes a la cosecha de los productos de los cultivos según requerimientos Técnicos y procedimientos de la empresa
- Realizar recolección y acopio del producto de acuerdo con las características y Requerimientos del mercado

3. INFORMACION GENERAL:

GRADO	CODIGO DE FICHA	No. APRENDICES MATRICULADOS	No. APRENDICES RETIRADOS	No. APRENDICES ACTIVOS
11° UNDECIMO	2734126	21	2	19

4. ACTIVIDADES DESARROLLADAS

- Elaboración de guías de aprendizaje y documentos de apoyo para la formación y entrega a los aprendice de las instituciones educativas.
- Desarrollo de la Guía de aprendizaje donde el principal objetivo es apropiar los conocimientos y desarrollar habilidades propias de la competencia
- Durante el proceso de formación se evidencia participación activa de los aprendices, los cuales resuelven las actividades de reflexión y apropiación conocimientos, en el ambiente de aprendizaje, las cuales están contemplada en las guías de aprendizaje antes mencionada.
- Se desarrollan actividades de campo donde se verifican las habilidades del aprendiz adquiridas a través del proceso de formación
- Se realizan reuniones te acompañamiento técnico pedagógicos con los profesores, rector y coordinador de la institución educativa, retroalimentando la importancia

de la articulación de la formación profesional integral con la media y las responsabilidades de cada uno en eficiencia y eficacia del proceso.}

- Se realiza actualización de documentos de identidad de aprendices que cumplieron mayoría de edad
- El desempeño general de los aprendices relacionado al proceso de formación y su responsabilidad con las actividades asignadas es bueno
- No existen aprendices en proceso de deserción en esta ficha.
- Se generan juicios evaluativos de las competencias desarrolladas.
- Se desarrolló la sensibilización en los grados 9°, sobre los beneficios e impacto del programa Articulación con la Media- Doble Titulación, que permite a los estudiantes graduarse con doble titulación: el primero que los acredita como bachilleres académicos y en la segunda modalidad como técnicos del SENA, el cual permite fortalecer sus competencias laborales y ofrece oportunidades en el sector productivo del país
- Se certificaron 18 aprendices, mencionando que una aprendiz presenta una novedad con su documento de identidad para surtir su proceso de certificación. Se levanta acta con el rector de la institución educativa donde se notifica el inconveniente presentado.
- El día 4 de diciembre se formaliza en la ceremonia de grados de la institución educativa el proceso de certificación de los aprendices con la entrega de los certificados que los acredita como TECNICOS EN CULTIVOS AGRICOLAS.

5. LISTADO DE APRENDICES ACTIVOS

No:	TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD	NÚMERO DOCUMENTO IDENTIDAD	NOMBRES DEL APRENDIZ	APELLIDOS DEL APRENDIZ	ESTADO
1	TI	1062806462	MARSHALL CENITH	NIEVES GUERRA	CERTIFICADO
2	TI	1066873277	KEIRY ANDREA	FRAGOZO NIEVES	CERTIFICADO
3	TI	1067599507	YURA BEATRIZ	VANEGAS MAZO	CERTIFICADO
4	TI	1118814185	YOENI PAOLA	MENDOZA DAZA	CERTIFICADO
5	TI	1119391101	DANIELA	GUERRA MINDIOLA	CERTIFICADO
6	TI	1120242599	YISSELL ROCIO	FRAGOZO MILIAN	CERTIFICADO
7	TI	1120243121	MARIOLY MARIA	VEGA VEGA	CERTIFICADO

8	TI	1120243455	CINDY ESTEFANY	MINDIOLA MONTAÑO	CERTIFICADO
9	CC	1122397114	ESTEBANA DEL ROSARIO	LOPERENA VEGA	CERTIFICADO
10	CC	1122397914	NURIS ELENA	MOSCOTE MOJICA	CERTIFICADO
11	TI	1122398755	KELLY JOHANA	VEGA MENDOZA	CERTIFICADO
12	CC	1122400110	TAINA MILENA	MOSCOTE MOJICA	CERTIFICADO
13	TI	1122400942	MIRELIS ESTELA	ARRIETA GUTIERREZ	POR CERTIFICAR-PRESENTA NOVEDAD EN DOC IDENTIDAD
14	TI	1122401567	VALERY VANESA	MENDOZA GUERRA	CERTIFICADO
15	TI	1122402130	WENDY SOFIA	GIRALDO FRAGOZO	CERTIFICADO
16	TI	1122404237	MIRELLIS ESTEFANI	ARRIETA GUTIERRE	CERTIFICADO
17	TI	1122409726	OLGA STEFANY	NIEVES LOPERENA	CERTIFICADO
18	TI	1122412853	LAURA DANIELA	LOPERENA NIEVES	CERTIFICADO
19	CC	1123970806	MARGELIS ESTHER	NIEVES MARTINEZ	CERTIFICADO

6. APRENDICES SOBRESALIENTES

1	TI	1067599507	YURA BEATRIZ	VANEGAS MAZO
2	TI	1062806462	MARSHALL CENITH	NIEVES GUERRA

7. APRENDICES DESERTADOS DEL PROCESO DE FORMACION

TIPO DE DOC	NÚMERO DE DOCUMENTO	NOMBRE	APELLIDOS	ESTADO	MOTIVO
TI	1065603307	YIRLIS PAOLA	SOLIS MONTERO	RETIRADA	RETIRADA DE LA INSTITUCION
TI	1133602350	ELIANA MARÍA	NIEVES MALO	RETIRADA	RETIRADA DE LA INSTITUCION

8. OBSERVACIONES

Administrativas:

1. El material pedagógico de las guías de aprendizaje, son impresos y entregados por el instructor, asumiendo dicho costo.

Académicas:

1. Las actividades de formación incluyen: etapa lectiva y prácticas de campo.

2. Realización de actividades académicas teórica prácticas, contextualización de mantenimiento y cosecha de cultivos agrícolas.

3. Desarrollo de reuniones técnico- pedagógicas con el equipo de trabajo de la institución educativa

PROCESO DE CERTIFICACION INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTERNADO RURAL ZHARNEKA

Durante los meses de octubre y noviembre se realizó el proceso de certificación de cada una de las fichas de los grados 11, con el acompañamiento de cada uno de los coordinadores y docentes involucrados en el proceso. De acuerdo con los resultados obtenidos se obtuvo un porcentaje del 94.7% en los aprendices que estaban activos. **18 aprendices certificados**

FICHA	APRENDICES ACTIVOS	APRENDICES CERTIFICADOS	PORCENTAJE APRENDICES CERTIFICADOS
2734126	19	18	94.7%
TOTAL	**19**	**18**	**94.7%**

CODIGO DE FICHA	**2734126**
PROGRAMA DE FORMACION	TÉCNICO EN CULTIVOS AGRÍCOLAS

APRENDICES CERTIFICADOS INSTITUCION ETNOEDUCATIVA E INTERNADO ZHARNEKA

No:	TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD	NÚMERO DOCUMENTO IDENTIDAD	NOMBRES DEL APRENDIZ	APELLIDOS DEL APRENDIZ	ESTADO
1	TI	1062806462	MARSHALL CENITH	NIEVES GUERRA	CERTIFICADO
2	TI	1066873277	KEIRY ANDREA	FRAGOZO NIEVES	CERTIFICADO
3	TI	1067599507	YURA BEATRIZ	VANEGAS MAZO	CERTIFICADO
4	TI	1118814185	YOENI PAOLA	MENDOZA DAZA	CERTIFICADO
5	TI	1119391101	DANIELA	GUERRA MINDIOLA	CERTIFICADO
6	TI	1120242599	YISSELL ROCIO	FRAGOZO MILIAN	CERTIFICADO
7	TI	1120243121	MARIOLY MARIA	VEGA VEGA	CERTIFICADO
8	TI	1120243455	CINDY ESTEFANY	MINDIOLA MONTAÑO	CERTIFICADO
9	CC	1122397114	ESTEBANA DEL ROSARIO	LOPERENA VEGA	CERTIFICADO
10	CC	1122397914	NURIS ELENA	MOSCOTE MOJICA	CERTIFICADO
11	TI	1122398755	KELLY JOHANA	VEGA MENDOZA	CERTIFICADO
12	CC	1122400110	TAINA MILENA	MOSCOTE MOJICA	CERTIFICADO
14	TI	1122401567	VALERY VANESA	MENDOZA GUERRA	CERTIFICADO
15	TI	1122402130	WENDY SOFIA	GIRALDO FRAGOZO	CERTIFICADO

16	TI	1122404237	MIRELLIS ESTEFANI	ARRIETA GUTIERRE	CERTIFICADO
17	TI	1122409726	OLGA STEFANY	NIEVES LOPERENA	CERTIFICADO
18	TI	1122412853	LAURA DANIELA	LOPERENA NIEVES	CERTIFICADO
19	CC	1123970806	MARGELIS ESTHER	NIEVES MARTINEZ	CERTIFICADO

APRENDICES NO CERTIFICADOS

1	TI	1122400942	MIRELIS ESTELA	ARRIETA GUTIERREZ

- La Aprendiz presenta Novedad de duplicidad del documento de identidad se encuentra en gestión para la solución del inconveniente por parte del área encargada Sena.

INFORME DE FINAL DE GESTION AL PROCESO DE FORMACION	
INSTRUCTOR:	JOSE HILARIO MOLINA TONCEL
PROGRAMA DE FORMACION:	TECNICO EN CULTIVOS AGRICOLAS
INSTITUCION EDUCATIVA:	**INTERNADO RURAL AKUAIPA**
No DE FICHAS ATENDIDAS EN LA INSTITUCION:	2
TOTAL, DE APRENDICES ATENDIDOS	46
FICHAS GRADO DECIMO:	2949943 – 21 Aprendices
FICHAS GRADO UNDECIMO:	2734090 – 25 Aprendices

REPORTE POR FICHAS INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTERNADO RURAL AKUAIPA

1.DATOS BASICOS DE LA FICHA

Institución Educativa: **Institución Etnoeducativa Internado Rural Akuaipa**
Código De Ficha: **2949943** **Grado:**10
Programa De Formación: Técnico En Cultivos Agrícolas
Fase Del Proyecto: Ejecución
Horas Dedicadas a la ficha: 454 hrs

2. COMPETENCIAS DESARROLLADAS:

- **COMPETENCIA:** PREPARAR TERRENO PARA SIEMBRA SEGÚN CULTIVO Y REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

Resultados Aprendizaje:

- Preparar suelos para la siembra según normas de seguridad y requerimientos técnicos del
- Ajustar las labores de labranza y preparación del terreno según requerimientos del cultivo y procedimientos técnicos
- Alistar las máquinas y equipos requeridos para el proceso de labranza según el tipo de cultivo, las características del suelo y el método de preparación de suelos
- Operar la maquinaria y equipos de labranza de acuerdo con las necesidades del terreno, el cultivo, los manuales de operación y las normas vigentes
- Verificar las condiciones del terreno posterior a la labranza, de acuerdo con criterios técnicos establecidos
- **COMPETENCIA:** ESTABLECIMIENTO DE CULTIVOS

Resultados Aprendizaje:

- Verificar el establecimiento del cultivo frente a los criterios técnicos y la normatividad Vigente
- Sembrar el material vegetal seleccionado para la propagación según parámetros técnicos, Ecológicos y normatividad vigente
- Propagar material vegetal de acuerdo con criterios técnicos y normas de la agricultura Ecológica
- Identificar las necesidades de equipos, instrumentos e insumos para el establecimiento del Cultivo según requerimientos técnicos y normas vigentes
- Realizar ajustes al cultivo según las recomendaciones técnicas y los procedimientos de la empresa

3. INFORMACION GENERAL:

GRADO	CODIGO DE FICHA	No. APRENDICES MATRICULADOS	No. APRENDICES RETIRADOS	No. APRENDICES ACTIVOS
10° DECIMO	**2949943**	21	0	21

4. ACTIVIDADES DESARROLLADAS

- Elaboración de guías de aprendizaje y documentos de apoyo para la formación y entrega a los aprendice de las instituciones educativas.
- Desarrollo de la Guía de aprendizaje donde el principal objetivo es apropiar los conocimientos y desarrollar habilidades propias de la competencia
- Durante el proceso de formación se evidencia participación activa de los aprendices, los cuales resuelven las actividades de reflexión y apropiación conocimientos, en el ambiente de aprendizaje, las cuales están contemplada en las guías de aprendizaje antes mencionada.
- Se desarrollan actividades de campo donde se verifican las habilidades del aprendiz adquiridas a través del proceso de formación
- Se realizan reuniones te acompañamiento técnico pedagógicos con los profesores, rector y coordinador de la institución educativa, retroalimentando la importancia de la articulación de la formación profesional integral con la media y las responsabilidades de cada uno en eficiencia y eficacia del proceso.
- Se realiza actualización de documentos de identidad de aprendices que cumplieron mayoría de edad
- El desempeño general de los aprendices relacionado al proceso de formación y su responsabilidad con las actividades asignadas es bueno
- Se generan juicios evaluativos de las competencias desarrolladas.
- Se desarrolló la sensibilización en los grados 9°, sobre los beneficios e impacto del programa Articulación con la Media- Doble Titulación, que permite a los estudiantes graduarse con doble titulación: el primero que los acredita como bachilleres académicos y en la segunda modalidad como técnicos del SENA, el

cual permite fortalecer sus competencias laborales y ofrece oportunidades en el sector productivo del país

- No existen aprendices en proceso de deserción en esta ficha.

5. LISTADO DE APRENDICES ACTIVOS

No:	TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD	NÚMERO DOCUMENTO IDENTIDAD	NOMBRES DEL APRENDIZ	APELLIDOS DEL APRENDIZ	ESTADO
1	TI	1121529245	KENDRI MARIANA	EPIAYU PUSHAINA	EN FORMACION
2	TI	1121539554	MAIRA CRISTINA	RAMIREZ IPUANA	EN FORMACION
3	TI	1122840198	YOALBERTTH JAVID	PALMAR JUSAYU	EN FORMACION
4	TI	1124012588	JAIRO ALBERTO	MOZO URIANA	EN FORMACION
5	TI	1124021890	DINA GEORGINA	PEREZ GOURIYU	EN FORMACION
6	TI	1124022416	NANCY	PUSHAINA JAYARIYU	EN FORMACION
7	TI	1124022477	DEISY MARIA	EPIAYU PUSHAINA	EN FORMACION
8	TI	1124029231	MARIBEL	IPUANA	EN FORMACION
9	TI	1124030938	MILEXI MARIA	EPIAYU ARPUSHANA	EN FORMACION
10	TI	1124036594	MARIA JULIANA	IPUANA GIRNU	EN FORMACION
11	TI	1124043216	KELIS YOHANA	CARVAJAL GONZALEZ	EN FORMACION
12	TI	1124056037	NICOLAS LEVIS	GONZALEZ FERNANDEZ	EN FORMACION

13	TI	1124074604	ANGIE YULIETH	PLATA ARPUSHANA	EN FORMACION
14	TI	1124500813	PILAR DEL VALLE	IGUARAN EPIEYU	EN FORMACION
15	TI	1131069628	KLENDA	PUSHAINA EPIAYU	EN FORMACION
16	TI	1131071194	ROSA ANGELICA	PUSHAINA URIANA	EN FORMACION
17	TI	1134169362	EDISA MARIA	GONZALEZ IPUANA	EN FORMACION
18	TI	1134170418	MARIANA	PUSHAINA IPUANA	EN FORMACION
19	TI	1134183029	DUBER	DELUQUE GONZALEZ	EN FORMACION
20	TI	1147685719	NILDA BEATRIZ	PUSHAINA PAZ	EN FORMACION
21	TI	1151191466	JOSE JOSEITO	EPIAYU PUSHAINA	EN FORMACION

6. APRENDICES SOBRESALIENTES

1	TI	1121529245	KENDRI MARIANA	EPIAYU PUSHAINA	ACTIVO
2	TI	1121539554	MAIRA CRISTINA	RAMIREZ IPUANA	

7. OBSERVACIONES

Administrativas:

1. El material pedagógico de las guías de aprendizaje, son impresos y entregados por el instructor, asumiendo dicho costo.

Académicas:

1. Las actividades de formación incluyen: etapa lectiva y prácticas de campo.

2. Realización de actividades académicas teórica prácticas, contextualización de mantenimiento y cosecha de cultivos agrícolas.

3. Desarrollo de reuniones técnico- pedagógicas con el equipo de trabajo de la institución educativa

---

1. **DATOS BASICOS DE LA FICHA**

Institución Educativa: **Institución Etnoeducativa Internado Rural Akuaipa**
Código De Ficha: **2734090** **Grado:** 11
Programa De Formación: Técnico En Cultivos Agrícolas
Fase Del Proyecto: Ejecución
Horas Dedicadas a la ficha: 486 hrs

2. **COMPETENCIAS DESARROLLADAS:**

- **COMPETENCIA:** EJECUCIÓN DE LABORES DE MANTENIMIENTO DE LOS CULTIVOS

Resultado Aprendizaje:

- Determinar las labores de mantenimiento en propagación, adapte y crecimiento de los cultivos según recomendaciones técnicas y normatividad ambiental vigente
- Manejar el sistema de riego teniendo en cuenta necesidades hídricas de los cultivos y las normas vigentes
- Verificar las labores de mantenimiento de los cultivos según recomendación técnicas y normatividad vigente
- Fertilizar los cultivos según el plan de nutrición vegetal teniendo y los requerimientos técnicos.

- **COMPETENCIA:** COSECHA DEL PRODUCTO

Resultado Aprendizaje:

- Determinar el índice de cosecha de las plantas según requerimientos del mercado o las Especificaciones técnicas del cultivo
- Seleccionar las máquinas, equipos, instrumentos y utensilios para la recolección y acopio de Los productos o frutos según manuales técnicos y normas de seguridad industrial
- Realizar ajustes a la cosecha de los productos de los cultivos según requerimientos Técnicos y procedimientos de la empresa
- Realizar recolección y acopio del producto de acuerdo con las características y Requerimientos del mercado

3. INFORMACION GENERAL:

GRADO	CODIGO DE FICHA	No. APRENDICES MATRICULADOS	No. APRENDICES RETIRADOS	No. APRENDICES ACTIVOS
11° UNDECIMO	2734090	29	5	25

4. ACTIVIDADES DESARROLLADAS

- Elaboración de guías de aprendizaje y documentos de apoyo para la formación y entrega a los aprendice de las instituciones educativas.
- Desarrollo de la Guía de aprendizaje donde el principal objetivo es apropiar los conocimientos y desarrollar habilidades propias de la competencia
- Durante el proceso de formación se evidencia participación activa de los aprendices, los cuales resuelven las actividades de reflexión y apropiación conocimientos, en el ambiente de aprendizaje, las cuales están contemplada en las guías de aprendizaje antes mencionada.
- Se desarrollan actividades de campo donde se verifican las habilidades del aprendiz adquiridas a través del proceso de formación
- Se realizan reuniones te acompañamiento técnico pedagógicos con los profesores, rector y coordinador de la institución educativa, retroalimentando la importancia

de la articulación de la formación profesional integral con la media y las responsabilidades de cada uno en eficiencia y eficacia del proceso.

- El desempeño general de los aprendices relacionado al proceso de formación y su responsabilidad con las actividades asignadas es bueno
- Se generan juicios evaluativos de las competencias desarrolladas.
- Se desarrolló la sensibilización en los grados 9°, sobre los beneficios e impacto del
- programa Articulación con la Media- Doble Titulación, que permite a los estudiantes graduarse con doble titulación: el primero que los acredita como bachilleres académicos y en la segunda modalidad como técnicos del SENA, el cual permite fortalecer sus competencias laborales y ofrece oportunidades en el sector productivo del país
- En el mes de octubre se desarrollan actividades relacionadas a la etapa productiva
- Durante este periodo se gestionaron actividades relacionadas con el proceso de certificación de los aprendices
- Se certificaron 22 aprendices, mencionando que 3 aprendices presentan una novedad con su documento de identidad para surtir su proceso de certificación. Se levanta acta con el rector de la institución educativa donde se notifica el inconveniente presentado.
- El día 6 de diciembre se formaliza en la ceremonia de grados de la institución educativa el proceso de certificación de los aprendices con la entrega de los certificados que los acredita como TECNICOS EN CULTIVOS AGRICOLAS

5. LISTADO DE APRENDICES

No:	TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD	NÚMERO DOCUMENTO IDENTIDAD	NOMBRES DEL APRENDIZ	APELLIDOS DEL APRENDIZ	ESTADO
1	TI	1062395452	GERMAN DARIO	OSPINO OÑATE	POR CERTIFICAR-PRESENTA NOVEDAD EN DOC IDENTIDAD
2	CC	1121531919	ABEL ANTONIO	PAZ EPIEYU	CERTIFICADO

3	TI	1121532730	JOSE DAVID	RODRIGUEZ WELKER	CERTIFICADO
4	TI	1121533395	AIDA MARIA	JUSAYU ARPUSHANA	CERTIFICADO
5	TI	1121533811	DALMIRA	IPUANA LOPEZ	POR CERTIFICAR-PRESENTA NOVEDAD EN DOC IDENTIDAD
6	TI	1121534398	LUZ NEIDY PATRICIA	LOPEZ URIANA	CERTIFICADO
7	TI	1121538249	YENIFER	BUSTAMANTE JAYARIYU	CERTIFICADO
8	CC	1122813610	OCTAVIO ANDRES	GONZALEZ EPIAYU	CERTIFICADO
9	TI	1124004825	ABIMAEL	PAZ EPIEYU	CERTIFICADO
10	TI	1124010537	ANA MARGARITA	POCATERRA IGUARAN	POR CERTIFICAR-PRESENTA NOVEDAD EN DOC IDENTIDAD
11	TI	1124019953	YANDRY HISEPT	EPIAYU	CERTIFICADO
12	TI	1124021933	REYNALDO JOSE	PUSHAINA EPIAYU	CERTIFICADO
13	TI	1124024173	ABEL ANTONIO	EPINAYU	CERTIFICADO
14	TI	1124024408	YESICA PATRICIA	PUSHAINA	CERTIFICADO
15	TI	1124025201	NORELYS PATRICIA	GONZALEZ JUSAYU	CERTIFICADO
16	TI	1124028206	FABIANA SOLKAIS	URIANA MONTIEL	CERTIFICADO
17	TI	1124030935	HILDA PAULINA	EPIAYU ARPUSHANA	CERTIFICADO
18	TI	1131066274	PEDRO JUAN	PUSHAINA EPIAYU	CERTIFICADO

19	TI	1131069076	CONSUELA	IPUANA EPINAYU	CERTIFICADO
20	TI	1131073492	JUAN DAVID	URIANA	CERTIFICADO
21	TI	1147685177	ELIECER FELIPE	SILVA TILE	CERTIFICADO
22	TI	1149184544	FABIANA	APUSHANA EPIEYU	CERTIFICADO
23	TI	1151189023	OLEIDA	JUSAYU PUSHAINA	CERTIFICADO
24	TI	1151189024	OLKEILI	JUSAYU PUSHAINA	CERTIFICADO
25	TI	1151190821	ALEJANDRO	URIANA URIANA	CERTIFICADO

6. APRENDICES SOBRESALIENTES

1	TI	1124024408	YESICA PATRICIA	PUSHAINA	ACTIVO
2	TI	1124030935	HILDA PAULINA	EPIAYU ARPUSHANA	ACTIVO
3	TI	1149184544	FABIANA	APUSHANA EPIEYU	ACTIVO
4	TI	1151190821	ALEJANDRO	URIANA URIANA	ACTIVO

7. APRENDICES RETIRADOS DEL PROCESO DE FORMACION

TIPO DE DOC	NÚMERO DE DOCUMENTO	NOMBRE	APELLIDOS	ESTADO	MOTIVO
TI	1122840370	MARBELIS ANDREINA	RUIZ IPUANA	RETIRADO	RETIRO DE LA INSTITUCION
TI	1124004623	EFRAIN SEGUNDO	EPIEYU	RETIRADO	RETIRO DE LA INSTITUCION
TI	1124008527	ANDRES FELIPE	MAESTRE MORON	RETIRADO	RETIRO DE LA INSTITUCION
TI	1124011869	JOSE MIGUEL	PUSHAINA JAYARIYU	RETIRADO	RETIRO DE LA INSTITUCION

8. OBSERVACIONES

Administrativas:

1. El material pedagógico de las guías de aprendizaje, son impresos y entregados por el instructor, asumiendo dicho costo.

Académicas:

1. Las actividades de formación incluyen: etapa lectiva y prácticas de campo.

2. Realización de actividades académicas teórica prácticas, contextualización de mantenimiento y cosecha de cultivos agrícolas.

3. Desarrollo de reuniones técnico- pedagógicas con el equipo de trabajo de la institución educativa

PROCESO DE CERTIFICACION INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTERNADO RURAL AKUAIPA

Durante los meses de octubre y noviembre se realizó el proceso de certificación de cada una de las fichas de los grados 11, con el acompañamiento de cada uno de los coordinadores y docentes involucrados en el proceso.

FICHA	APRENDICES ACTIVOS	APRENDICES CERTIFICADOS	PORCENTAJE APRENDICES CERTIFICADOS
2734090	25	22	88%
TOTAL	**25**	**22**	**88%**

CODIGO DE FICHA	**2734090**		
PROGRAMA DE FORMACION	TÉCNICO EN CULTIVOS AGRÍCOLAS		
APRENDICES CERTIFICADOS INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTERNADO RURAL AKUAIPA			
ITEM	**TIPO DE DOCUMENTO**	**No. DE DOCUMENTO**	**NOMBRES Y APELLIDOS**
1	CC	1121531919	ABEL ANTONIO PAZ EPIEYU
2	TI	1121532730	JOSE DAVID RODRIGUEZ WELKER
3	TI	1121533395	AIDA MARIA JUSAYU ARPUSHANA
4	TI	1121534398	LUZ NEIDY PATRICIA LOPEZ URIANA
5	TI	1121538249	YENIFER BUSTAMANTE JAYARIYU
6	CC	1122813610	OCTAVIO ANDRES GONZALEZ EPIAYU
7	TI	1124004825	ABIMAEL PAZ EPIEYU
8	TI	1124019953	YANDRY HISEPT EPIAYU
9	TI	1124021933	REYNALDO JOSE PUSHAINA EPIAYU
10	TI	1124024173	ABEL ANTONIO EPINAYU
11	TI	1124024408	YESICA PATRICIA PUSHAINA
12	TI	1124025201	NORELYS PATRICIA GONZALEZ JUSAYU
13	TI	1124028206	FABIANA SOLKAIS URIANA MONTIEL

14	TI	1124030935	HILDA PAULINA	EPIAYU ARPUSHANA
15	TI	1131066274	PEDRO JUAN	PUSHAINA EPIAYU
16	TI	1131069076	CONSUELA	IPUANA EPINAYU
17	TI	1131073492	JUAN DAVID	URIANA
18	TI	1147685177	ELIECER FELIPE	SILVA TILE
19	TI	1149184544	FABIANA	APUSHANA EPIEYU
20	TI	1151189023	OLEIDA	JUSAYU PUSHAINA
21	TI	1151189024	OLKEILI	JUSAYU PUSHAINA
22	TI	1151190821	ALEJANDRO	URIANA URIANA

APRENDICES NO CERTIFICADOS

1	TI	1062395452	GERMAN DARIO	OSPINO OÑATE
2	TI	1121533811	DALMIRA	IPUANA LOPEZ
3	TI	1124010537	ANA MARGARITA	POCATERRA IGUARAN

- Los Aprendices no presentan documento de identidad actualizado para avanzar en el proceso de certificación.

EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS

INSTITUCION ETNPOEDUCATIVA INTERNADO RURAL ZHARNEKA

4 jul 2024 4:09:08 p. m. Institución Etnoeducativa Zharneka	11 jul 2024 3:19:25 p. m. Institución Etnoeducativa Zharneka
15 ago 2024 3:05:09 p. m. Institución Etnoeducativa Zharneka	10 sept 2024 2:36:04 p. m. Institución Etnoeducativa Zharneka

CEREMONIA DE GRADUACION – 18 APRENDICES CERTIFICADOS
INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTERNADO RURAL ZHARNEKA
FICHA - 2734126









EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS

INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTERNADO RURAL AKUAIPA

<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>
</td>
<td>
</td>
</tr>
</table>

9 ago 2024 2:31:51 p. m. Albania - Maicao Maicao 443008 Institución Etnoeducativa Akuaipa	13 sept 2024 4:05:34 p. m. Institución Etnoeducativa Akuaipa
11 sept 2024 3:19:33 p. m. Albania - Maicao Maicao 443008 Institución Etnoeducativa Akuaipa	

CEREMONIA DE GRADUACION - 22 APRENDICES CERTIFICADOS
INSTITUCION ETNOEDUCATIVA INTERNADO RURAL AKUAIPA
FICHA - 2734090







