**PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO**

**FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL**

San Gil, 30 septiembre de 2022

Señor
JOHON FREDY SANABRIA MUÑOZ
SUPERVISOR DE CONTRATO No. CO1.PCCNTR.3453875
CENTRO AGROTURÍSTICO

Ciudad

**Asunto:** Informe mensual de ejecución contractual mes septiembre del año 2022

**Referencia:** No. CO1.PCCNTR. 3453875 del año 2022

**JUAN VICENTE PINZÓN PRADA**, identificado con la cédula de ciudadanía No. **No. 91.102.629 de Socorro**, en mi calidad de Contratista del SENA, en Construcción, 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**: Se fija como valor total para el contrato la suma de Cuarenta y dos millones doscientos cuarenta mil doscientos cincuenta pesos m/cte (42.240.250). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) diez (10) pagos iguales por los meses de febrero a noviembre de 2022, por valor de Tres millones novecientos noventa y siete mil quinientos pesos m/cte (3.997.500) b) Un último pago proporcional a los días ejecutados durante el mes de diciembre de 2022.

**Plazo:** Diez (10) meses y diecisiete (17) días sin exceder el calendario academico 2022, contado a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución.

| **OBJETO:** |
| --- |
| Prestar los servicios personales de carácter temporal como instructor para el programa fic, para orientar la formacion profesional programada por el centro de formacion en la red de conocimiento infraestructura y construcción en el area tematica construcción e infraestructura. |

**Obligaciones Especificas:** *(Trascriba las obligaciones especificas del contrato, dentro del siguiente cuadro)*

| No | Obligaciones | Acciones realizadas | Evidencias |
|---|---|---|---|
| 1 | Participar en la planeación de los procesos formativos de acuerdo con los lineamientos institucionales, para el área temática del objeto contractual. | Se realiza la planeación pedagógica de los procesos formativos de acuerdo con los lineamientos institucionales; Ficha No 2504408 Construcción de edificaciones.<br>Ficha No 2557335 Construcción de edificaciones. | Plataforma SofiaPlus<br>Correo institucional<br>Drive de alistamiento planeación pedagógica |
| 2 | Participar cuando el centro de formación lo requiera, en jornadas de diseño y desarrollo curricular de programas de Formación Profesional Integral, conforme a las necesidades nacionales y a los lineamientos institucionales requeridos para el área temática objeto del contrato. | Se realizo actividad de apoyo Desarrollo curricular de la ficha No 2504408 Tecnologo en construcción.<br>Fechas Inicio: 1 de septiembre de 2022.<br><br>Fin de Ejecución Mensual 10 de septiembre de 2022.<br><br>Horas: 14 horas. | Plataforma SofiaPlus<br>Correo institucional<br>Drive de alistamiento planeación pedagógica |
| 3 | Evaluar los aprendizajes previos correspondientes a las fichas asignadas, de acuerdo con los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina. | Se evalua resultados de los aprendices según planeación pedagógica. | Plataforma SofiaPlus |
| 4 | Ejecutar la formación profesional integral de acuerdo con el currículo, desarrollo curricular y proyecto formativo de los programas del área temática objeto del contrato. | Se ejecuta la formación profesional integral en el nivel tecnologo.<br>Ficha No 2504408 Construcción de edificaciones.<br>Ficha 2618071<br><br>Programa: Basico instalación de enchape cerámico.<br><br>Ficha No 2557335 Construcción de edificaciones. | Reporte en Sofia Plus.<br><br>Informe de actividades mensual.<br><br>Drive de alistamiento planeación pedagógica |
| 5 | Aplicar según la modalidad, estrategias de enseñanza, aprendizaje, seguimiento y evaluación de acuerdo a los | Se aplica estrategias de enseñanza, aprendizaje, seguimiento y evaluación de acuerdo a los lineamientos pedagógicos y | Plataforma SofiaPlus<br>Correo institucional<br>Planeación pedagógica |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | lineamientos pedagógicos y metodológicos de la entidad. | metodológicos de la entidad; **Ficha** No 2504408 Construcción de edificaciones.<br><br>**Ficha** No 2557335 Construcción de edificaciones.<br><br>Ficha 2618071<br><br>**Programa:** Basico instalación de enchape cerámico.. | |
| 6 | Participar cuando el centro de formación lo requiera, en proyectos de investigación técnica y/o pedagógica para fortalecer el proceso de formación del área temática objeto del contrato. | *No se ejecutó en este periodo* | |
| 7 | Emitir juicio valorativo sobre el nivel de cumplimiento de los resultados de aprendizajes de las competencias del programa, adquiridos por los aprendices en el desarrollo de su formación, aplicando los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina. | Se emitieron los juicios evaluativos correspondientes según resultados de la<br>Ficha No 2504408 Construcción de edificaciones.<br><br>Ficha No 2618071<br>Basico instalación de enchape cerámico. | Plataforma SofiaPlus |
| 8 | Entregar los soportes del procedimiento de Ingreso de aprendices al programa de formación tales como: Ficha de matrícula; fotocopia del documento de identidad, y/o requisitos definidos en el diseño curricular, cuando ejecute formación complementaria. | **Programa:** Basico instalación de enchape cerámico.<br>**Actividad de proyecto:** Enchapar superficies de acuerdo con las normas planos y especificaciones.<br>**Actividad de aprendizaje:** Preparar superficies con morteros de acuerdo con normas planos y Especificaciones técnicas.<br>***Competencia:** Enchapar superficies de acuerdo con las normas planos y especificaciones.<br>link carpeta compartida: https://drive.google.com/drive/folders/1c0_6i3Lugzru7dm13Ynhpt-3NsH_EnGQ | Plataforma SofiaPlus |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | Registrar, verificar y hacer seguimiento oportuno en el sistema de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación Profesional Integral mediante las siguientes actividades: a). Verificando que la totalidad de los aprendices seleccionados y matriculados queden en ese estado. b). Registrando juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, los juicios evaluativos, rutas de aprendizaje, para los beneficiarios nuevos, reintegrados o trasladados. e). Comunicando al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información. | Se Registra, verifica y se hace seguimiento oportuno en el sistema de información de la entidad definido para la Gestión de la Formación Profesional Integral; Ficha No 2504408 Construcción de edificaciones. | Plataforma SofiaPlus Correo institucional |
| 10 | Participar cuando el centro lo requiera en el proceso de selección, diseño de talleres e instrumentos que alimenten los bancos de pruebas para la selección de aprendices. | *No se ejecutó en este periodo.* | . |
| 11 | Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de convivencia del Centro de Formación. | Se gestionan los lineamientos del reglamento del aprendiz, así como el manual de convivencia del Centro de Formación.; Ficha 2504408 Construcción en edificaciones. | Correo Institucional Guias de aprendizaje |
| 12 | Apoyar procesos de Registro calificado para los programas en nivel tecnólogo del área temática objeto del presente contrato, cuando el centro lo requiera. | *No se ejecutó en este periodo.* | |
| 13 | Acatar los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión y el Sistema de | Se gestionan los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión y el Sistema de Seguridad de Salud en el | Correo Institucional Guias de aprendizaje |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Seguridad de Salud en el Trabajo y asistir a las convocatorias que el centro programa. | Trabajo; Ficha 2504408 Construcción en edificaciones. | |
| 14 | Apoyar al centro de formación cuando este lo requiera, en la promoción del portafolio de servicios. | Se apoyo con la publicidad de centro, se compartio y publico por todas las redes sociales. | Redes sociales, Whatsapp, Facebook. |
| 15 | Realizar seguimiento en la etapa productiva a los a los aprendices que le sean asignados, cuando el centro de formación lo requiera. | **Ficha:** 2278411<br>*__Programa__: Construcción de edificaciones.<br>**Actividad de proyecto:**<br>Aplicar los conocimientos adquiridos en el sector productivo preservando y conservando el medio ambiente.<br><br>***Actividad de aprendizaje:**<br>1. Aplicar en la resolución de problemas reales del sector productivo, los conocimientos habilidades y destrezas pertinentesa las competencias del programa de formación asumiendo estrategias y metodologías de autogestión.<br><br>A continuación, se relacionan los aprendices:<br>1. Johan Sebastian Silva.<br>2. Stiven Alejandro Veloza.<br>3. Brayan alaberto Gualdron.<br>4. Edison Damian Benitez.<br>5. Luis Gabriel Veloza.<br>6. Carlos Andres Zambrano.<br>Fechas Inicio: 1 de septiembre de 2022.<br><br>Fin de Ejecución Mensual 16 de septiembre de 2022.<br><br>Horas: 12 horas. | |
| 16 | Responder por los bienes y elementos puestos a su disposición para el cumplimiento del objeto del contrato y una .vez | *No se ejecutó en este periodo.* | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | finalizado, quedar a paz y salvo con el Almacén. | | |
| 17 | Acompañar a los aprendices a las actividades que se encuentren planeadas por el equipo de Bienestar al Aprendiz. | Se realizo acompañamiento con los aprendices a una conferencia y capacitación por parte de biblioteca con la Señora Omaira | Registro fotográfico evidencias. |
| 18 | Apoyar y acompañar los procesos de autoevaluación de programas de formación en nivel tecnólogo del Centro de Formación. | *No se ejecutó en este periodo.* | |
| 19 | Participar en las labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria utilizados en la Formación Profesional Integral. | *No se ejecutó en este periodo.* | |
| 20 | Asistir y participar activamente en las reuniones programadas por la(s) red(es) de conocimiento propias del Centro de Formación a las cuales sea invitado. | El día 15 de septiembre se asiste a conferencia y capaciatación. | Correo Institucional Lista de asistencia. |
| 21 | Participar en reuniones y/o transferencias técnicas y/o pedagógicas. | El día 15 de septiembre se asiste a conferencia y capaciatación.<br>Se hizo presencia en la sede del Sena a presentar informe sobre la cuenta de cobro correspoindiente al mes de septiembre. | Correo Institucional. |
| 22 | Ejecutar la formación profesional integral en los diferentes niveles y modalidades (titulada, complementaria y virtual) que programe el Centro de Formación. | **FORMACIÓN TITULADA PRESENCIAL – REGULAR**<br><br>**Ficha:** 2504408<br>*__Programa__: Construcción de edificaciones.<br><br>**Actividad de proyecto:** Interpretar la información gráfica de obras de construcción.<br><br>***Actividad de aprendizaje:** | Reporte en Sofia Plus<br><br>Eventos SofiaPlus<br><br>Informe mensual de actividades Drive de alistamiento planeación pedagógica |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | 1. Interpretar planos constructivos en forma manual de acuerdo al proyecto.<br><br>Fechas Inicio: 1 de septiembre de 2022<br><br>Fin de Ejecución Mensual 9 de septiembre de 2022.<br><br>Horas: 35 horas.<br><br>2. Realizar y verificar procesos de localización y replanteo con equipos topográficos (planimetría y altimetría)<br><br>Fechas Inicio: 10 de septiembre de 2022<br><br>Fin de Ejecución Mensual 19 de septiembre de 2022.<br><br>Horas: 35 horas.<br><br>***Competencia:** Medición de construcciones según técnicas y procedimientos técnicos.<br><br>**Ficha:** 2557335<br>***Programa**: Construcción de edificaciones.<br><br>**Actividad de proyecto:**<br>Fundamentar los procesos técnicos.<br><br>***Actividad de aprendizaje:**<br><br>1. Verificar actividades preliminares y establecer documentación requerida para la ejecución de obra.<br><br>Fechas Inicio: 20 de septiembre de 2022<br><br>Fin de Ejecución Mensual 27 de septiembre de 2022. | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Horas: 30 horas.<br><br>***Competencia:**<br><br>Verificar construcción de preliminares de obra según planos y especificaciones técnicas<br><br>**Ficha:** 2618071<br><br>**Programa:** Basico instalación de enchape cerámico.<br><br>Fechas Inicio: 1 de septiembre de 2022<br><br>Fin de Ejecución Mensual 15 de septiembre de 2022.<br><br>Horas: 40 horas.<br><br>**Actividad de proyecto:** Enchapar superficies de acuerdo con las normas planos y especificaciones<br>***Actividad de aprendizaje:** Preparar superficies con morteros de acuerdo con normas planos y especificaciones.<br><br>***Competencia:**<br><br>Enchapar superficies de acuerdo con las normas planos y especificaciones.<br><br>**ACTIIVIDADES ADICIONALES:**<br>TIPO DE ACTIVIDAD:<br><br>**Ficha:** 2278411<br>***Programa**: Construcción de edificaciones.<br>**Actividad de proyecto:**<br>Aplicar los conocimientos adquiridos en el sector productivo preservando y conservando el medio ambiente.<br><br>***Actividad de aprendizaje:** | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | 2. Aplicar en la resolución de problemas reales del sector productivo, los conocimientos habilidades y destrezas pertinentesa las competencias del programa de formación asumiendo estrategias y metodologías de autogestión.<br><br>A continuación, se relacionan los aprendices:<br>1. Johan Sebastian Silva.<br>2 Stiven Alejandro Veloza.<br>3 Brayan Alaberto Gualdron.<br>4 Edison Damian Benitez.<br>5 Luis Gabriel Veloza.<br>6 Carlos Andres Zambrano.<br>Fechas Inicio:1 de septiembre de 2022.<br><br>Fin de Ejecución Mensual 16 de septiembre de 2022.<br><br>Horas: 12 horas.<br><br>**ACTIIVIDADES ADICIONALES:** TIPO DE ACTIVIDAD: Desarrollo curricular. Proyecto No 2488572<br><br>**JUSTIFICACIÓN:** Alistamiento guías y planeación pedagógica ficha 2504048.<br><br>Fechas Inicio: 1 de septiembre de 2022.<br><br>Fin de Ejecución Mensual 10 de septiembre de 2022.<br><br>Horas: 14 horas.<br><br>**TOTAL HORAS ADICIONALES: 26 horas** | |
| 23 | Utilizar el LMS Institucional como apoyo a la formación en cualquiera de las estrategias institucionales. | Se gestiona la plataforma LMS; Ficha No 2504408 Construcción en edificaciones. Ficha 2618071 | Plataforma territorium; LMS |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | **Programa:** Basico instalación de enchape cerámico. | |
| 24 | Cumplir con los lineamientos de orientación del desempeño del instructor en ambientes virtuales de aprendizaje, de acuerdo a lo establecido en el aplicativo compromISO – Guía Orientación Formación ambientes virtuales de aprendizaje (Aplica para instructores que apoyan formación virtual). | *No se ejecutó en este periodo.* | |
| 25 | Participar en las actividades de inducción y reinducción que sean requeridas por el centro de formación. | Se participo en la Inducción con el programa Ficha No 2504408 Construcción en edificaciones. | Registro fotografico |
| 26 | Apoyar cuando será requerido por la entidad, los procesos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación, cooperación técnica nacional e internacional en los que el Centro participe, dentro y fuera del país. | *No se ejecutó en este periodo.* | |
| 27 | Realizar técnicamente cuando sea requerido por la Entidad, la identificación, estructuración y definición de las especificaciones técnicas de los bienes y servicios necesarios para el cumplimiento de la misión institucional y apoyar la planeación de los procesos contractuales de la Entidad. | *No se ejecutó en este periodo.* | |
| 28 | Realizar cuando sea requerido por la Entidad la verificación y evaluación técnica o económica de las propuestas que se reciban dentro de los procesos de contratación de la Entidad. | *No se ejecutó en este periodo.* | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 29 | En aplicación de la Ley 1474 de 2011, realizar cuando sea requerido por la entidad el apoyo a la Supervisión de los contratos que celebre el SENA, de acuerdo con el Manual de Supervisión del SENA vigente. | *No se ejecutó en este periodo.* | |
| 30 | Brindar apoyo en todos los aspectos relacionados con el modelo de planeación integral participativa del Centro. | El día 15 de septiembre se asiste a conferencia y capaciatación por Colombia Segunda jornada de planeación Integral participativa Modelo por Combia. | Listado de asistencia, correo Institucional. |
| 31 | Apoyar en la elaboración de fichas técnicas, estudios de mercado, análisis del sector, análisis de riesgos y demás documentos necesarios para la adquisición de materiales de formación y demás bienes y servicios del Centro según la red de conocimiento a la cual pertenezca. | Jurado para el proceso de selección de trabajador oficial del cargo de operario de mantenimiento: albañilería y plomería, para la elaboración y aplicación de la prueba técnica | Correo Institucional, registro fotográfico. |
| 32 | Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato. | Se presenta informe mensual de ejecución del contrato | Correo electrónico institucional Plataforma Secop II |
| 33 | Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual. | *No se ejecutó en este periodo.* | |
| | | **TOTAL HORAS EJECUTADAS SEPTIEMBRE 2022 : 166 horas** | |

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 No. 8620403767 expedido por **asopagos** correspondiente al mes de agosto del año 2022. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

**Declaración bajo la gravedad de juramento.**

Me permito declarar **bajo la gravedad de juramento** que durante el periodo objeto de cobro SI____NO X he suscrito otro u otros contratos con entidade(s) del Estado el (los) cual(es) se encuentra(n) en ejecución; la anterior declaración de acuerdo con lo establecido en el numeral 5º de la Directiva Presidencial No. 001 de 2022, a fin de identificar potenciales conflictos de interés y hacer la gestión del riesgos para la toma de decisiones dentro del principio de la debida diligencia frente a la ejecución de los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión.
**Nota:** En el evento de señalar **SI,** el análisis efectuado por el supervisor y ordenador de pago deberá quedar documentado y publicado en el SECOP II en los documentos relacionados en el archivo Gestión Contractual GC_ del periodo objeto de cobro.

Evidencias en ( 5 ) folios

Cordialmente,

**JUAN VICENTE PINZÓN PRADA**
**Contratista**
**C.C. No. 91102629**

Recibí a satisfacción:

**JOHON FREDY SANABRIA MUÑOZ**
**Supervisor(a) Contrato No. CO1.PCCNTR.3453875 de 2022**
**Instructor grado 15**

**EVIDENCIAS DE EJECUCION CONTRACTUAL**

JUAN VICENTE PINZÓN PRADA

CONTRATO No. 3453875

MES DE SEPTIEMBRE

En el mes de septiembre del año 2022 se entregó formación titulada en la ficha 2504408

Tecnólogo Construcción en edificaciones.

Los resultados de formación entregados fueron:

1. Interpretar la información gráfica de obras de construcción.
2. Realizar y verificar procesos de localización y replanteo con equipos topográficos.

El resultado anterior pertenece a la competencia Medición de construcciones según

técnicas y procedimientos técnicos.





Se recibió capacitación por parte de la Biblioteca Señora Omaira Uribe el día 14 de septiembre de 2022.





Complementaria a la ficha Ficha:  2618071

Programa: Básico instalación de enchape cerámico.
Los resultados de formación entregados fueron:

1. Preparar superficies con morteros de acuerdo con normas planos y especificaciones.

***Competencia:** Enchapar superficies de acuerdo con las normas planos y

especificaciones.

De esta complementaria se dio formación 40 horas.





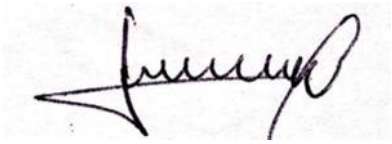
Se realizó seguimiento de etapa productiva a unos aprendices de la ficha No 2278411

Técnico Construcción de edificaciones.

1. Johan Sebastián Silva.
2 Stevens Alejandro Veloza.
3 Brayan Alberto Guardón.
4 Edison Damián Benítez.
5 Luis Gabriel Veloza.

Carlos Andrés Zambrano.

Cordialmente



Juan Vicente Pinzón Prada.

# TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

**INSTRUCTOR:** JUAN VICENTE PINZON PRADA

**CENTRO DE FORMACIÓN:** CENTRO AGROTURÍSTICO

**FECHA INICIAL:** 01/09/2022 00:00:00

**FECHA FINAL:** 30/09/2022 23:59:59

## ACTIVIDADES ACADÉMICAS

**FICHA DE APRENDIZAJE:** 2504408 - CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES.

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Coordinar construcción de estructuras de acuerdo con planos y especificaciones técnicas |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales. |

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Inspeccionar instalación de acabados de acuerdo con planos y especificaciones técnicas |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS |

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A EJECUTAR

IDENTIFICAR TÉCNICAS DE MEDICIÓN ACORDES A LAS ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

OPERAR INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

REGISTRAR LA INFORMACIÓN OBTENIDA DE ACUERDO A FORMATOS ESTABLECIDOS

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Orientar investigación formativa según referentes técnicos |

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | PROBAR INSTALACIONES TÉCNICAS DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Programar proyectos según especificaciones técnicas y métodos de planeación. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Replantear los diseños de acuerdo con planos y especificaciones técnicas de construcción. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Resultado de Aprendizaje de la Inducción. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Verificar construcción de preliminares de obra según planos y especificaciones técnicas |

| | |
|---|---|
| **HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** | 70,00 |

**FICHA DE APRENDIZAJE:** 2618071 - BÁSICO DE INSTALACIÓN DE ENCHAPE CERAMICO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ENCHAPAR SUPERFICIES DE ACUERDO CON LAS NORMAS PLANOS Y ESPECIFICACIONES

**RESULTADOS DE APRENDIZAJE**

28030101803 PREPARAR SUPERFICIES CON MORTEROS DE ACUERDO CON NORMAS PLANOS Y ESPECIFICACIONES

**HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** 40,00

**FICHA DE APRENDIZAJE:** 2557335 - CONSTRUCCION EN EDIFICACIONES.

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

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Coordinar construcción de estructuras de acuerdo con planos y especificaciones técnicas

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Inspeccionar instalación de acabados de acuerdo con planos y especificaciones técnicas |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS |

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A EJECUTAR

IDENTIFICAR TÉCNICAS DE MEDICIÓN ACORDES A LAS ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

OPERAR INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

REGISTRAR LA INFORMACIÓN OBTENIDA DE ACUERDO A FORMATOS ESTABLECIDOS

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Orientar investigación formativa según referentes técnicos |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | PROBAR INSTALACIONES TÉCNICAS DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN. |

| | |
|---|---|
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Programar proyectos según especificaciones técnicas y métodos de planeación. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Replantear los diseños de acuerdo con planos y especificaciones técnicas de construcción. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Resultado de Aprendizaje de la Inducción. |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información |
| • COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: | Verificar construcción de preliminares de obra según planos y especificaciones técnicas |

| | |
|---|---|
| **HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** | 30,00 |

| | |
|---|---|
| **TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:** | 140,00 |

## 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 |
|---|---|---|---|
| 01/09/2022 | 10/09/2022 | DESARROLLO CURRICULAR | 14,00 |
| 01/09/2022 | 16/09/2022 | OTROS | 12,00 |

| TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: | 26,00 |
|---|---|

**INSTRUCTOR:** JUAN VICENTE PINZON PRADA

**CENTRO DE FORMACIÓN:** CENTRO AGROTURÍSTICO