

**Obligación Presupuestal Comprobante**

Usuario Solicitante: MHyacalder  
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 36-02-00-068- CENTRO AGROTURISTICO - SANTANDER  
Fecha y Hora Sistema: 2019-12-19-8:44 a. m.

| REGISTRO PRESUPUESTAL DE OBLIGACION. |                                                                                       |                                          |                                                    |                               |                                                      |                                  |                 |                 |                 |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Numero:                              | 460419                                                                                | Fecha Registro:                          | 2019-12-18                                         | Unidad ó Subunidad Ejecutora: | 36-02-00-068-954110 CENTRO AGROTURISTICO - SANTANDER |                                  |                 |                 |                 |
| Vigencia Presupuestal                | Actual                                                                                | Estado:                                  | Generada                                           | Requiere DIP:                 | No                                                   | Tipo de Moneda:                  | COP-Pesos       | Tasa de Cambio: | 0,00            |
| Valor Inicial:                       | 2.207.844,00                                                                          | Valor Total Operaciones:                 | 0,00                                               | Valor Actual:                 | 2.207.844,00                                         | Saldo x Ordenar:                 | 2.207.844,00    |                 |                 |
| Valor Inicial Moneda Original:       | 0,00                                                                                  | Valor Total Operaciones Moneda Original: | 0,00                                               | Valor Actual Moneda Original: | 0,00                                                 | Saldo x Ordenar Moneda Original: | 0,00            |                 |                 |
| Valor Deducciones:                   | 92.925,00                                                                             | Valor Neto:                              | 2.114.919,00                                       | Nro. Compromiso:              | 120219                                               | Nro. Cdp:                        | 3119            |                 |                 |
| Valor Deducciones Moneda:            | 0,00                                                                                  | Valor Neto Moneda:                       | 0,00                                               | Atributo Contable:            | 05-NINGUNO                                           | Comprobante Contable:            | 1811277 1814366 |                 |                 |
| TERCERO                              |                                                                                       |                                          |                                                    |                               |                                                      |                                  |                 |                 |                 |
| Identificacion:                      | 63532313                                                                              | Razon Social:                            | ANGELICA ISABEL OCHOA HERRERA                      |                               |                                                      |                                  | Medio de Pago:  | Abono en cuenta |                 |
| CUENTA BANCARIA                      |                                                                                       |                                          |                                                    |                               |                                                      |                                  |                 |                 |                 |
| Numero:                              | 0839208345                                                                            | Banco:                                   | BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTARIA COLOMBIA S.A. BBVA |                               |                                                      | Tipo:                            | Ahorro          | Estado:         | Activa          |
| CUENTA X PAGAR                       |                                                                                       |                                          |                                                    |                               |                                                      |                                  |                 |                 |                 |
| CAJA MENOR                           |                                                                                       |                                          |                                                    |                               |                                                      |                                  |                 |                 |                 |
| Numero:                              |                                                                                       | Tipo:                                    |                                                    | Identificacion:               |                                                      | Fecha de Registro:               |                 |                 |                 |
| DOCUMENTO SOPORTE                    |                                                                                       |                                          |                                                    |                               |                                                      |                                  |                 |                 |                 |
| Numero:                              | CO1.PCCNTR.796029                                                                     |                                          |                                                    | Tipo:                         | CONTRATO                                             | Fecha:                           | 2019-12-18      |                 |                 |
| ITEM PARA AFECTACION DE GASTO        |                                                                                       |                                          |                                                    |                               |                                                      |                                  |                 |                 |                 |
| DEPENDENCIA                          | POSICION CATALOGO DE GASTO                                                            | FUENTE                                   | RECURSOR ECURSO                                    | SITUAC.                       | FECHA OPERACION                                      | VALOR INICIAL                    | VALOR OPERACION | VALOR ACTUAL    | SALDO X ORDENAR |
| 954145 CENTRO AGROTURISTICO -        | C-3603-1300-14-0-3603025-02 ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE FORMACIÓN | Nación                                   | 10                                                 | CSF                           |                                                      |                                  |                 |                 |                 |
| Total:                               |                                                                                       |                                          |                                                    |                               |                                                      | 2.207.844,00                     | 0,00            | 2.207.844,00    | 2.207.844,00    |

Objeto: PAGO.HONORARIOS.DEL.MES.DE DICIEMBRE .2019.SEGUN.C9-2019-014112.NIS2019-02-450445

| PLAN DE PAGOS                                        |                                          |               |          |               |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------|----------|---------------|
| DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC                     | POSICION DEL CATALOGO DE PAC             | FECHA DE PAGO | ESTADO   | VALOR A PAGAR |
| 36-02-00-068-954110 CENTRO AGROTURISTICO - SANTANDER | 3-8 CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF | 2019-12-18    | Generada | 2.207.844,00  |

| POSICIONES DEL CATALOGO PARA PAGO NO PRESUPUESTAL                   |                |                                                    |               |         |                 |                               |
|---------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------|---------------|---------|-----------------|-------------------------------|
| POSICION DEL CATALOGO DE PAGO                                       | IDENTIFICACION | NOMBRE BENEFICIARIO                                | BASE GRAVABLE | TARIFA  | VALOR DEDUCCION | SALDO DISPONIBLE PARA ORDENAR |
| 2-01-04-01-03-02 RETE FUENTE - HONORARIOS - PERSONAS NO DECLARANTES | NIT 800197268  | D.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES | 2.207.844,00  | 4,200 % | 92.925,00       | 92.925,00                     |

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)

|  <b>FORMATO PARA PAGO DE CONTRATOS POR CONCEPTO DE HONORARIOS Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES REGIONAL SANTANDER</b><br><b>CENTRO AGROTURISTICO - SANTANDER - SERVICIOS PRESTADOS A LA FORM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               | Código Regional                                                                                                                                                                                | 68                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | Código Centro                                                                                                                                                                                  | 954110                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | Fecha Elaboración                                                                                                                                                                              | 18 diciembre de 2019                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | Versión                                                                                                                                                                                        | FEBRERO 2019 - 2,19                                   |
| <b>DATOS DEL CONTRATISTA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                               |                                                                                                                                                                                                |                                                       |
| Nombres y apellidos contratista:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ANGELICA ISABEL OCHOA HERRERA | C.C.                                                                                                                                                                                           | 63.532.313                                            |
| Correo electrónico contratista:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | angelica8ah@misena.edu.co     | IP/N° de contacto                                                                                                                                                                              | 3015231214                                            |
| Régimen del IVA:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | NO RESPONSABLE                | Es declarante de renta?                                                                                                                                                                        | NO                                                    |
| Sus ingresos en el 2018 Superaron \$46.418.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | NO                            | Es Pensionado?                                                                                                                                                                                 | NO                                                    |
| Banco al cual consignar:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | BANCO BBVA                    | Inducción SST                                                                                                                                                                                  | SI                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | Presta Servicios Excluidos de IVA ?                                                                                                                                                            | NO                                                    |
| Ha contratado o vinculado dos o más trabajadores asociados a su actividad para cumplir con el objeto de su contrato?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | NO                            | Tipo de cta                                                                                                                                                                                    | AHORROS                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | N° Cuenta                                                                                                                                                                                      | 839208345                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | Sus ingresos del contrato suscrito con la Entidad en el 2019 supera los \$ 113.091.000                                                                                                         | NO                                                    |
| <b>DATOS DEL CONTRATO Y PERIODO OBJETO DE PAGO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                               |                                                                                                                                                                                                |                                                       |
| N° del contrato:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 796029/2019                   | N° Compromiso SIIF                                                                                                                                                                             | 120219                                                |
| Valor Total del Contrato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | \$ 16.313.514                 | N° Pago                                                                                                                                                                                        | 5                                                     |
| Saldo Anterior del Contrato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | \$ 2.207.844                  | Periodo objeto de pago                                                                                                                                                                         | Del 01/12/2019 Al 18/12/2019                          |
| Nuevo Saldo del Contrato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | \$ 0                          | Comisiones                                                                                                                                                                                     | \$ 0,00                                               |
| <b>RESUMEN PAGOS GENERADOS EN EL PERIODO OBJETO DE PAGO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                               |                                                                                                                                                                                                |                                                       |
| Ingresos por honorarios                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | \$ 2.207.844                  | Tarifa de Retención en la Fuente ART 383°                                                                                                                                                      | 2,68%                                                 |
| Ingresos por comisiones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | \$ 0                          | Retención en la Fuente del Periodo                                                                                                                                                             | \$ 92.925                                             |
| Ingresos de otros meses cobrados en el mes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | \$ 3.679.740                  | Menos, Retefuente Otros Ingresos                                                                                                                                                               | \$ 0                                                  |
| <b>TOTAL INGRESOS DEL PERIODO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>\$ 5.887.584</b>           | <b>TOTAL RETEFUENTE PRESENTE PAGO</b>                                                                                                                                                          | <b>\$ 92.925</b>                                      |
| <b>BASE PARA RETENCION EN LA FUENTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>\$ 3.470.570</b>           |                                                                                                                                                                                                |                                                       |
| <b>LIQUIDACIÓN DE PAGO A SEGURIDAD SOCIAL Y LIQUIDACIÓN DEL NETO A PAGAR</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                               |                                                                                                                                                                                                |                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Diciembre                     | Noviembre                                                                                                                                                                                      |                                                       |
| N° Planilla PILA, o, N° Radicación pago SS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 8600352519                    |                                                                                                                                                                                                |                                                       |
| Ingreso Base de Cotización - IBC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | \$ 883.138                    | \$ 1.471.896                                                                                                                                                                                   | Valor Base retención en la fuente 3.470.570,00 TARIFA |
| Aporte obligatorio a seguridad social salud                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | \$ 110.400                    | \$ 184.000                                                                                                                                                                                     | Valor Base retención en la fuente ICA 1.956.044,00    |
| Aporte obligatorio a seguridad social Pensión                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | \$ 141.400                    | \$ 235.600                                                                                                                                                                                     | Valor base IVA 0,00                                   |
| Aporte obligatorio a Fondo de solidaridad Pensional                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ -                          | \$ 0                                                                                                                                                                                           | IVA (Si es RESPONSABLE) 0,00 19%                      |
| ARL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | \$ 4.700                      | \$ 7.700                                                                                                                                                                                       | Menos Retención en la Fuente 92.925,00 2,68%          |
| Aportes voluntarios a Fondo de pensiones Obligatorias                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | \$ -                          | \$ -                                                                                                                                                                                           | Menos Retención IVA 0,00 15%                          |
| Aportes voluntarios a cuentas AFC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | \$ -                          | \$ -                                                                                                                                                                                           | Reteica - 8299 0,00 0,600%                            |
| Aporte voluntario a Fondos de pensiones voluntarias \$7.128.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | \$ -                          | \$ -                                                                                                                                                                                           | Otras Retenciones 0,00 0,000%                         |
| Intereses Prestamo de Vivienda \$ 3.427.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | \$ -                          | \$ -                                                                                                                                                                                           | Otras Retenciones 0,00 0,000%                         |
| Aportes pensión de ingresos de otros meses cobrados en el mes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | \$ 235.600                    | \$ -                                                                                                                                                                                           | Otras Retenciones 0,00 0,000%                         |
| Aportes salud de ingresos de otros meses cobrados en el mes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | \$ 184.000                    | \$ -                                                                                                                                                                                           | Descuentos de Libranza 0,00                           |
| Aportes A.R.L. de ingresos de otros meses cobrados en el mes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | \$ 7.700                      | \$ -                                                                                                                                                                                           | Descuentos de embargo (Si tiene) 0,00                 |
| Dependientes hasta \$ 1.096.640                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | \$ 588.758                    | \$ -                                                                                                                                                                                           | <b>VALOR A PAGAR \$ 2.114.919,00</b>                  |
| Salud hasta \$ 548.320                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | \$ -                          | \$ -                                                                                                                                                                                           |                                                       |
| Renta Exenta 25% \$ 8.224.800                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | \$ 1.156.857                  | \$ -                                                                                                                                                                                           |                                                       |
| Retención en la Fuente Contingente \$ -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | \$ -                          | \$ -                                                                                                                                                                                           |                                                       |
| <b>SON: DOS MILLONES CIENTO CATORCE MIL NOVECIENTOS DIECINUEVE PESOS M/CTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                               |                                                                                                                                                                                                |                                                       |
| <b>ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL PERIODO OBJETO DE PAGO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                               |                                                                                                                                                                                                |                                                       |
| Ficha 1966698 PROG: SISTEMAS ACT. AP: APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL CLIENTE<br>COMPETENCIA: "Aplicar herramientas ofimáticas, redes sociales y colaborativas de acuerdo con el proyecto a desarrollar" RESULTADO:<br>Aplicar herramientas ofimáticas. TOTAL HORAS 15<br>Ficha 2034259 *PROG: CONTABILIZACIÓN OPERACIONES COMERCIALES FINANCIERAS. Act.A: Usar herramientas TIC acuerdo con los requerimientos<br>HORAS TOTAL : 10<br>1966630 PROG. ADSI. Act: Modelar requerimientos del sistema. Result: Valorar la incidencia de los datos en los procesos macrosistema<br>HORAS TOTAL : 10<br>1746469 PROG. MTO EQUIPOS DE COMPUTO, DISEÑO E INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO.Actividad: Elaborar informe sobre el diagnostico<br>COMPETENCIA: Realizar mantenimiento correctivo de los equipos de computadores. HORAS 12 + 12 = TOTAL MES 24<br>1746469 - MTO DE EQUIPOS DE COMPUTO, DISEÑO E INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO. Resul: COMPROBAR FUNCIONAMIENTO INSTALAC<br>HORAS : 3 + 4 TOTAL MES: 7<br>Ficha 1907873 PROG: - SISTEMAS- ACT APR: Comprobar el montaje de la red cableada. Resultado: Certificar el cableado estructurado<br>TOTAL HORAS MES: 16<br>COMPLEMENTARIOS ATENCIÓN AL CLIENTE FICHAS: 2050097 HRS A FICHA: 20; SER.CLIENTE 2050121 HRS: 19:00 TOTAL HORAS COMPLEMENTARIO: 39<br>HORAS ADICIONALES TOTAL: 3 TOTAL HORAS MES: 124 |                               |                                                                                                                                                                                                |                                                       |
| <b>PARA LOS EFECTOS LEGALES CERTIFICO, BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO, QUE:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |                                                                                                                                                                                                |                                                       |
| 1. Cumplí a cabalidad las actividades del objeto contractual arriba descritas; 2. Los documentos soporte suministrados contienen el pago de Seguridad Social en Salud y Pensión, los aportes voluntarios a cuentas AFC y FVP, por los ingresos recibidos en el mes anterior del contrato objeto de cobro en esta planilla y certifico que no han sido utilizados en la disminución de la Base de Retención en la Fuente en ningún otro contrato; 3. El número de trabajadores contratados para cumplir con el desarrollo del objeto contractual corresponden a lo indicado en esta planilla; 4. Toda la información aquí suministrada es verídica; 5. He leído y entendido la descripción de cada uno de los campos aquí diligenciados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               | <br><b>ANGELICA ISABEL OCHOA HERRERA</b><br><b>EL CONTRATISTA</b>                                         |                                                       |
| <b>CERTIFICACIÓN DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |                                                                                                                                                                                                |                                                       |
| En mi calidad de Supervisor del contrato de prestación de servicios personales aquí relacionado, CERTIFICO:<br>1.- Que El Contratista cumplió a cabalidad las obligaciones contractuales pactadas;<br>2.- Que El Contratista desarrolló las actividades descritas en el presente informe, dentro del período de cobro;<br>3.- Que he verificado el pago de los aportes obligatorios al Sistema General de Seguridad Social realizados por el contratista por los ingresos recibidos en el mes anterior por medio de la planilla PILA relacionada en el presente informe y que los mismos han sido liquidados de conformidad con las normas vigentes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               | Autorizo el presente pago.<br>El Supervisor,<br><br><b>JULIO CESAR SAAVEDRA RUÍZ</b><br><b>INSTRUCTOR</b> |                                                       |
| Teniendo en cuenta las certificaciones suscritas por el contratista y por el supervisor del contrato arriba relacionado, autorizo el presente pago:<br><b>EL ORDENADOR DEL PAGO</b><br><br><b>NELLY QUIROGA SARMIENTO</b><br><b>SUBDIRECTOR DE CENTRO (E) G02</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                               |                                                                                                                                                                                                |                                                       |

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| RAZON SOCIAL :               | ANGELICA ISABEL OCHOA HERRERA |
| IDENTIFICACION:              | CC-63532313                   |
| COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL: | 0                             |
| NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL: | 0                             |
| FECHA GENERACION REPORTE:    | 2019-11-28                    |
| FECHA LIMITE DE PAGO:        | 2019-12-04                    |
| FECHA DE PAGO:               | 2019-11-12                    |
| ENTIDAD DE PAGO:             | BANCO DE OCCIDENTE            |
| PERIODO PENSION:             | 2019-11                       |
| PERIODO SALUD:               | 2019-11                       |
| NUMERO PLANILLA:             | 8600352519                    |
| TOTAL COTIZANTES:            | 1                             |
| REFERENCIA DE PAGO (PIN):    | 8687905419                    |
| TIPO DE PLANILLA:            | I                             |

| CODIGO ENTIDAD | NIT       | NOMBRE            | NUMERO AFILIADOS | FONDO SOLIDARIDAD | FONDO SUBSISTENCIA | TOTAL INTERESES | VALOR PAGAR SIN INTERESES | VALOR PAGAR |
|----------------|-----------|-------------------|------------------|-------------------|--------------------|-----------------|---------------------------|-------------|
| EPS037         | 900156264 | NUEVA E.P.S. S.A. | 1                | \$ 0              | \$ 0               | \$ 0            | \$ 184.000                | \$ 184.000  |
| 231001         | 800227940 | COLFONDOS         | 1                | \$ 0              | \$ 0               | \$ 0            | \$ 235.600                | \$ 235.600  |
| 14-23          | 860011153 | POSITIVA          | 1                | \$ 0              | \$ 0               | \$ 0            | \$ 7.700                  | \$ 7.700    |
| Total a pagar  |           |                   |                  | \$ 0              | \$ 0               | \$ 0            | \$ 427.300                | \$ 427.300  |

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES: | 04/01/2019 |
|----------------------------------|------------|

|  |                                                                               |
|--|-------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h2 style="text-align: center;">INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL</h2> |
|--|-------------------------------------------------------------------------------|

San Gil, 18 de Diciembre del 2019

Señor (a)  
**JULIO CESAR SAAVEDRA RUIZ**  
 SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.796029 del 2019.**  
 Cargo del supervisor INSTRUCTOR GRADO 14  
 Dependencia  
 San Gil Santander.

**Asunto:** Informe mensual de ejecución contractual Mes Diciembre del año 2019

**Referencia:** No CO1.PCCNTR.796029 del 2019.

Angelica Isabel Ochoa Herrera, identificado con la cédula de ciudadanía No. 63'532.313 de Bucaramanga, en mi calidad de Contratista del SENA, en Centro Agroturístico, 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:** El valor total del presente contrato es máximo de DIECISÉIS MILLONES NOVECIENTOS VEINTISÉIS MIL OCHOCIENTOS CUATRO PESOS M/CTE (\$16.313.514.00) incluido IVA de conformidad con el régimen tributario a que pertenezca el futuro contratista). El valor del contrato será pagado por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) El primer y último pago correspondientes a los meses de inicio y terminación, será proporcional a los días ejecutados, basado en el valor mensual. b) El saldo en pagos iguales por los meses restantes, valor mensual de TRES MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS CUARENTA PESOS MCTE (\$3,679,740.00). Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo con el cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera del Centro Agroturístico, en el Banco BBVA, cuenta No. 0839208345 de AHORROS cuyo titular es el (la) Contratista; PARÁGRAFO PRIMERO: El valor del contrato incluye todos los gastos, costos, derechos, impuestos, tasas, contribuciones y demás emolumentos relacionados con el cumplimiento del objeto contractual. PÁRAGRAFO SEGUNDO: El cambio de cuenta por parte del contratista deberá ser informada al supervisor del contrato con el fin de surtir los trámites pertinentes. PARÁGRAFO TERCERO: Para que el SENA pueda adelantar los trámites administrativos para el pago, el (la) Contratista debe presentar la certificación expedida por el supervisor del contrato de cumplimiento y la certificación de pago de aportes al sistema general de Salud, Pensión y Riesgos Laborales, así como el informe de ejecución, la planilla de pago y los demás documentos necesarios para el pago.

**Plazo de ejecución:** Cuatro (4) meses y Trece (13) días, sin exceder la presente vigencia presupuestal y empezará a contarse a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución indicados en este contrato



## INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL

### OBJETO:

Prestar servicios personales como instructor para impartir formación Titulada, Complementaria y virtualización en las áreas de diseño multimedia, transporte, música, competencias básicas, confecciones, construcción, cosmetología, medios audiovisuales, electrónica y electricidad, trabajo seguro, salud, política institucional, bilingüismo, artesanías, ambiental, alimentos, hotelería y turismo, agropecuaria, ciencias administrativas y contables y sistemas en los diferentes programas que atiende el centro agroturístico regional Santander.

### CLÁUSULA

CLÁUSULA CUARTA. - Obligaciones de las partes: A) OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: El CONTRATISTA, además de las obligaciones que por su índole y la naturaleza del contrato de prestación de servicios le son propias, se obliga para con EL SENA: OBLIGACIONES ESPECÍFICAS: 1. Desarrollar sus actividades contractuales de acuerdo con la programación establecida en los procesos formativos del centro. 2. Preparar, orientar, desarrollar y apoyar procesos de aprendizaje en cualquiera de las estrategias de respuesta institucional para los diferentes grupos poblacionales objeto de Formación Profesional Integral. 3. Desarrollar mecanismos que faciliten la reflexión, la innovación, el espíritu investigativo, la creatividad y la autoevaluación en los aprendices para su mejoramiento continuo. 4. Evaluar el proceso de aprendizaje, las estrategias, el medio ambiente educativo, el rendimiento académico de los aprendices y diligenciar oportunamente los formatos correspondientes. 5. Participar en el desarrollo de innovaciones pedagógicas y del área específica en que se desempeñe, mediante proyectos de investigación, en concordancia con las exigencias del desarrollo sostenible. 6. Entregar al coordinador académico la información que le sea solicitada en relación al procedimiento de la gestión de la formación profesional integral. 7. Participar en procesos de promoción de los programas de Formación Profesional Integral, servicios y actividades de Divulgación Tecnológica, programados por el Centro de Formación. 8. Dar cumplimiento a los lineamientos de orientación del desempeño del instructor en ambientes virtuales de aprendizaje. 9. Participar en los grupos y semilleros de Investigación liderados por SENNOVA. 10. Apropiar y fomentar en los aprendices la política SENNOVA, para la investigación aplicada de la cultura de la innovación y el desarrollo tecnológico. 11. Participar en las labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria utilizados en la Formación profesional integral. 12. Coadyuvar en el proceso de ingreso e inducción de aprendices. 13. Rendir oportunamente los informes requeridos sobre las acciones encomendadas y los productos resultantes de procesos de aprendizaje, realizados por aprendices a quienes imparte formación profesional. 14. Informar en un plazo máximo de 5 días a los aprendices el juicio de aprendizaje obtenido en cada fase y/o competencia del proceso de formación. 15. Presentar el reporte de eventos de SOFIA PLUS en los diez primeros días calendario de cada mes, al supervisor correspondiente y demás soportes requeridos para la legalización del pago. 16. Realizar la evaluación y el seguimiento a aprendices en etapa productiva y el acompañamiento a los mismos en cualquiera de las demás alternativas estipuladas para la etapa productiva, en caso de que el Centro de Formación lo requiera. 17. Responder por la integridad y buen

|                                                                                   |                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
|  | <h2 style="text-align: center;">INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL</h2> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

uso de materiales, equipos y demás elementos de la institución puestos bajo su cuidado para desarrollar labores propias de su cargo. 18. Incorporar las tendencias tecnológicas, pedagógicas y de gestión, al diseño técnico pedagógico de las diferentes acciones de formación profesional en su especialidad. 19. Conformar los equipos de desarrollo curricular interdisciplinarios por programa o conjunto de programas por redes tecnológicas, para garantizar integridad en la formulación de proyectos formativos, el diseño de actividades de aprendizaje, el diseño de talleres e ítems que alimentarán los bancos de pruebas para la selección de aprendices, entre otras. 20. Participar en la programación y ejecución del proceso de inducción de aprendices de formación titulada y el reconocimiento de aprendizajes previos siempre y cuando cumpla con el objeto contractual de ejecutar acciones de formación diferentes a la inducción. 21. Reportar en el Sistema Sofía Plus en un plazo máximo de tres (3) días todas las actividades que de acuerdo con los procesos son de su responsabilidad garantizando la calidad de información y su coherencia en procesos formativos tales como: a. Registro de los juicios evaluativos b. Creación de ruta y asociación de aprendices c. Registro de Juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos d. Comunicar al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información. 22. El Coordinador Académico podrá designarlo como gestor de proyectos para apoyar la programación y seguimiento de la formación por proyectos o conjunto de proyectos por redes tecnológicas que garanticen la integridad en la ejecución del proceso de aprendizaje. 23. Participar en las actividades de los equipos Técnicos Pedagógicos en a planeación, diseño y ejecución de los proyectos. 24. Asistir a las reuniones programadas por el SENA. 25. Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato. 26. Con el fin de dar cumplimiento al objeto contractual y sus obligaciones el supervisor podrá requerir al instructor la consecución y/o gestión de formación complementaria en aras de cumplir las metas para el Centro. 27. Portar el carné Institucional cuando se encuentre desarrollando el objeto del contrato, en las Instalaciones del Centro y en los eventos programados por la entidad. 28. Hacer entrega del portafolio del instructor cuando sea requerido por parte del supervisor y/o coordinador académico. 29. Cumplir con la ejecución de la formación que se asigne para el acompañamiento de aprendices en ambientes de aprendizaje virtuales en formación titulada y complementaria según los estándares para el seguimiento al instructor, entregados a la Dirección de Formación Profesional cuando lo requiera. 30. Apoyar la supervisión siguiendo lineamientos establecidos en el Manual de Supervisión e interventoría del Servicio Nacional de Aprendizaje Sena vigente. 31. Cumplir con la ejecución de la formación que se asigne para el acompañamiento de aprendices en ambientes de aprendizaje virtuales en formación titulada y complementaria según los estándares para el seguimiento al instructor, entregados por la Dirección de Formación profesional. 32. Coadyuvar en las actividades de implementación, mantenimiento, y, evaluación del sistema PREVIOS a realizar por el Centro de Formación.

| No | Obligaciones                                                                          | Acciones realizadas                                                                  | Evidencias |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 1  | Preparar, orientar, desarrollar y apoyar procesos de aprendizaje en cualquiera de las | <b>Ficha 1966698</b><br><b>PROGRAMA: - SISTEMAS</b><br><b>ACTIVIDAD APRENDIZAJE:</b> |            |



## INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>estrategias de respuesta institucional para los diferentes grupos poblacionales objeto de Formación Profesional Integral.</p> <p>Coadyuvar en el proceso de ingreso e inducción de aprendices</p> <p>Desarrollar sus actividades contractuales de acuerdo con la programación establecida en los procesos formativos del centro</p> <p>Evaluar el proceso de aprendizaje, las estrategias, el medio ambiente educativo, el rendimiento académico de los aprendices y diligenciar oportunamente los formatos correspondientes</p> <p>Conformar los equipos de desarrollo curricular interdisciplinarios programa o conjunto de programas por redes tecnológicas, para garantizar integridad en la formulación de proyectos formativos, el diseño de actividades de aprendizaje, el diseño de talleres e ítems que alimentarán los bancos de pruebas para la</p> | <p>- APLICAR HERAMIENTAS OFIMATICAS DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL CLIENTE</p> <p><b>COMPETENCIA:</b><br/>"Aplicar herramientas ofimáticas, redes sociales y colaborativas de acuerdo con el proyecto a desarrollar"</p> <p><b>RESULTADO:</b> "Aplicar herramientas ofimáticas, redes sociales y colaborativas de acuerdo con el proyecto a desarrollar"</p> <p><b>Fechas Inicio:</b> 03 Diciembre 2019<br/><b>Fin de Ejecución Mensual:</b> 17 Diciembre 2019<br/><b>Horas totales mensual de la ficha: 15</b></p> <p><b>Ficha 2034259 -</b><br/><b>PROGRAMA: CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS.</b><br/><b>Actividad A:</b> Usar herramientas TIC de acuerdo con los requerimientos, Manuales de funcionamiento, procedimientos y estándares.<br/><b>Resultado:</b> Verificar los resultados obtenidos de acuerdo a los requerimientos<br/><b>COMPETENCIA:</b> Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información.<br/><b>Fechas Inicio:</b> 03 de Diciembre 2019<br/><b>Fin de Fin:</b> 03 de Diciembre 2019<br/><b>Horas totales mensual de la ficha:5</b></p> <p><b>Ficha 2034259 -</b><br/><b>PROGRAMA: CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS.</b><br/><b>Actividad:</b> Usar herramientas TIC de tecnologías de la información de acuerdo con los requerimientos<br/><b>Resultado:</b> Implementar buenas prácticas de Uso, de acuerdo con la tecnología implementada.<br/><b>COMPETENCIA:</b> Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información.<br/><b>Fechas Inicio:</b> 17 de Diciembre 2019<br/><b>Fin de Fin:</b> 17 de Diciembre 2019<br/><b>Horas totales mensual de la ficha:5</b><br/><b>1966630 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION.</b></p> |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|



## INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | <p>selección de aprendices, entre otras.</p> <p>Participar en la programación y ejecución del proceso de inducción de aprendices de formación titulada y el reconocimiento de aprendizajes previos siempre y cuando cumpla con el objeto contractual de ejecutar acciones de formación diferentes a la inducción.</p> | <p><b>Actividad:</b> Modelar los requerimientos del sistema de información mediante metodología orientada a objetos y estándares UML</p> <p><b>COMPETENCIA:</b> Analizar los requerimientos de los clientes para construir el sistema de información</p> <p><b>Resultado:</b> Valorar la incidencia de los datos en los procesos del macrosistema tomando como referencia el diccionario de datos y lasminiespecificaciones, para la consolidación de los datos que interfieren de acuerdo con parámetros establecidos.</p> <p><b>Fechas Inicio:</b> 07 de Diciembre 2019</p> <p><b>Fin de Ejecución Mensual:</b> 14 de Diciembre 2019</p> <p><b>Horas totales mensual de la ficha: 10</b></p> <p><b>1746469 - MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO, DISEÑO E INSTALACION DE CABLEADO ESTRUCTURADO.</b></p> <p><b>Actividad:</b> Elaborar informe sobre el diagnostico realizado equipo de computo y las actividades de mantenimiento realizadas.</p> <p><b>COMPETENCIA:</b> Realizar mantenimiento correctivo de los equipos de cómputo según procedimientos establecidos.</p> <p><b>Resultado:</b> Elaborar documentación técnica del proceso de reparación de acuerdo a las políticas establecidas.</p> <p><b>Fecha Inicio:</b> 06 de Diciembre</p> <p><b>Fin de Ejecución Mensuales:</b> 13 de Diciembre</p> <p><b>Horas totales mensual de la ficha: 12</b></p> <p><b>1746469 - MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO, DISEÑO E INSTALACION DE CABLEADO ESTRUCTURADO.</b></p> <p><b>Actividad:</b> Verificar y documentar las acciones de mantenimiento y soporte técnico, a partir de la infraestructura tecnológica de la organización.</p> <p><b>COMPETENCIA:</b> IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES</p> <p><b>Resultado:</b> ELABORAR LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DEL PROCESO DE INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE CABLEADO</p> <p><b>Fecha Inicio:</b> 12 de Diciembre</p> <p><b>Fin de Ejecución Mensuales:</b> 16 de Diciembre</p> |  |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|



## INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | <p><b>Horas totales mensual de la ficha: 12</b></p> <p><b>1746469 - MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO, DISEÑO E INSTALACION DE CABLEADO ESTRUCTURADO.</b><br/> <b>Actividad:</b> Verificar y documentar las acciones de mantenimiento y soporte técnico, a partir de la infraestructura tecnológica de la organización<br/> <b>COMPETENCIA:</b> INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO<br/> <b>Resultado:</b> COMPROBAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA SEGÚN NORMATIVIDAD VIGENTE.<br/> <b>Fecha Inicio:</b> 09 de Diciembre<br/> <b>Fin de Ejecución Mensuales:</b> 09 de Diciembre<br/> <b>Horas totales mensual de la ficha: 3</b></p> <p><b>Ficha 1907873</b><br/> <b>PROGRAMA: - SISTEMAS</b><br/> <b>ACTIVIDAD APRENDIZAJE:</b><br/> Comprobar el montaje de la red cableada y/o inalámbrica según normas internacionales vigentes<br/> <b>COMPETENCIA:</b><br/> " IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES"<br/> <b>Resultado:</b> Certificar el cableado estructurado de acuerdo con normas y estándares vigentes<br/> <b>Fechas Inicio:</b> 09 Diciembre 2019<br/> <b>Fin de Ejecución Mensual:</b> 13 Diciembre 2019<br/> <b>Horas totales mensual de la ficha: 16</b></p> <p><b>Ficha 1907873</b><br/> <b>PROGRAMA: - SISTEMAS</b><br/> <b>ACTIVIDAD APRENDIZAJE:</b><br/> Elaborar documento soporte para la certificación estructurado y/o red inalámbrica mediante estándares vigentes<br/> <b>COMPETENCIA:</b><br/> " IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES"<br/> <b>Resultado:</b> documentar técnicamente el proceso de instalación de un proyecto de cableado estructurado y/o</p> |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|



## INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | <p>red inalámbrica, de acuerdo con las normas y estándares vigentes</p> <p><b>Fechas Inicio:</b> 18 Diciembre 2019<br/> <b>Fin de Ejecución Mensual:</b> 18 Diciembre 2019<br/> <b>Horas totales mensual de la ficha:</b> 4</p> <p><b><u>COMPLEMENTARIAS</u></b></p> <p><b>FICHA: 2050097</b><br/> <b>PROG. ATENCIÓN AL CLIENTE</b><br/> <b>Actividad Aprendizaje:</b> Brindar atención y servicio al cliente, según políticas de la Organización<br/> <b>Competencia:</b> FACILITAR EL SERVICIO A LOS CLIENTES INTERNOS Y EXTERNOS DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA ORGANIZACIÓN<br/> <b>Resultado:</b> IDENTIFICAR SOLUCIONES DE ATENCIÓN Y SERVICIO AL CLIENTE INTERNO Y EXTERNO, MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA TECNOLOGÍA DISPONIBLE, TENIENDO ENCUESTA LOS REQUERIMIENTOS DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA Y LA ORGANIZACIÓN<br/> <b>Fecha Inicio:</b> 02 de Diciembre<br/> <b>Fin de Ejecución:</b> 04 de Diciembre<br/> <b>Horas Totales Mes:</b> 20 horas</p> <p><b>FICHA: 2050121</b><br/> <b>PROG. ATENCIÓN AL CLIENTE</b><br/> <b>Actividad Aprendizaje:</b> Brindar atención y servicio al cliente, según políticas de la Organización<br/> <b>Competencia:</b> FACILITAR EL SERVICIO A LOS CLIENTES INTERNOS Y EXTERNOS DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA ORGANIZACIÓN<br/> <b>Resultado:</b> IDENTIFICAR SOLUCIONES DE ATENCIÓN Y SERVICIO AL CLIENTE INTERNO Y EXTERNO, MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA TECNOLOGÍA DISPONIBLE, TENIENDO ENCUESTA LOS REQUERIMIENTOS DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA Y LA ORGANIZACIÓN<br/> <b>Fecha Inicio:</b> 10 de Diciembre<br/> <b>Fin de Ejecución:</b> 17 de Diciembre<br/> <b>Horas Totales Mes:</b> 19 horas</p> <p><b>HORAS ADICIONALES 3</b> Alistamentamiento y planeación pedagógica</p> |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

|                                                                                   |                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|  | <b>INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|

|   |  |                                              |  |
|---|--|----------------------------------------------|--|
|   |  |                                              |  |
| 2 |  | <b>TOTAL, HORAS EJECUCION DICIEMBRE: 124</b> |  |

A continuación, relaciono los desplazamientos que realice previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto informe **(formato informe legalización desplazamiento- contratista GTH-F-087)**, en el que relacioné las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor, se constituye en soporte de la legalización de los desplazamientos realizados y forma parte integral del presente Informe de ejecución contractual, el cual relaciono así:

| ITEM | No DE LA ORDEN DE VIAJE | LUGAR DE DESPLAZAMIENTO | FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS |              |
|------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------|
|      |                         |                         | INICIO                    | FINALIZACIÓN |
| 1.   |                         |                         |                           |              |

**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 de informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: documentos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados, fotocopia de la planilla- recibo de pago de aportes a salud, pensiones y ARL, (8600352519) expedido por Asopagos correspondiente al mes de Noviembre del año 2019.

Evidencias en (1) folios

#### EVIDENCIAS

| Ficha 1966630 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION                    |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |



## INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL

|                                                                                                                                                                                                                |                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                |                                                                                      |
| <b>Actividad:</b> Valorar la incidencia de los datos en los procesos del macrosistema tomando como referencia el diccionario de datos                                                                          |                                                                                      |
| <b>Ficha 1746469 - MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO, DISEÑO E INSTALACION DE CABLEADO ESTRUCTURADO</b>                                                                                                      |                                                                                      |
|                                                                                                                              |    |
| <b>Actividad:</b> Verificar y documentar las acciones de mantenimiento y soporte técnico, a partir de la infraestructura tecnológica de la organización<br><b>1966698 – CENTRO <i>PENITENCIARIO BERLIN</i></b> |                                                                                      |
|                                                                                                                             |  |
|                                                                                                                             |  |
| <b>Actividad:</b> APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE                                                                                                                |                                                                                      |



## INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL

### 2034259 PROGRAMA: CONTABILIZACIÓN DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS.



**Actividad:** Seleccionar herramientas de tecnologías de la información y comunicación TIC de acuerdo con las necesidades identificadas

#### Atención al Cliente



#### Atención al Cliente



## INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL



Cordialmente,

**Firma:**

Angelica Isabel Ochoa Herrera  
C.C. No. 63'532.313 de Bucaramanga

Recibí a satisfacción:

**Firma:**

Julio Cesar Saavedra Ruiz  
Instructor grado 14.  
Supervisor(a) del contrato CO1.PCCNTR.796029 del 2019.

## CERTIFICACIÓN DEPENDIENTES

San Gil, 18 de Diciembre de 2019.

Señores

### SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE (SENA)

Ciudad

Asunto: Información de dependientes para efectos de hacer uso del beneficio tributario de deducible de la base gravable de retención en la fuente.

Bajo la gravedad del juramento, en mi calidad de empleado contribuyente y en cumplimiento de lo previsto por el parágrafo segundo del artículo 387 del Estatuto Tributario, modificado por el artículo 15 de la Ley 1607 de 2012 y el parágrafo cuarto del artículo segundo del Decreto 0099 de 2013, informo que las personas relacionadas a continuación, tiene(n) la calidad de dependiente a mi cargo:

|      |            |                           |      |
|------|------------|---------------------------|------|
| R.C. | 1101695709 | Isabel Sofía Flórez Ochoa | Hija |
|------|------------|---------------------------|------|

|      |            |                              |      |
|------|------------|------------------------------|------|
| R.C. | 1101698363 | Thael Alejandra Flórez Ochoa | Hija |
|------|------------|------------------------------|------|

Toda vez que cumple con el siguiente requisito:

- Los hijos del contribuyente que tengan hasta 18 años de edad.

Solicito se tome nota de la situación de dependencia que informo en la presente comunicación, para efecto del beneficio de deducible de la base gravable sujeta a retención en la fuente del 10% de mis ingresos laborales brutos, hasta un tope de 32 UVT mensuales, que me asiste en virtud de la normatividad arriba citada.

Igualmente con mi firma declaro: que **NINGUNA PERSONA** ha solicitado disminución de su base gravable por concepto de dependientes, por las mismas personas arriba relacionadas.

Cordialmente,



FIRMA

Nombre: Angelica Isabel Ochoa Herrera

C.C. 63'532.313 de Bucaramanga

REPÚBLICA DE COLOMBIA



ORGANIZACIÓN ELECTORAL  
REGISTRADURÍA NACIONAL DEL ESTADO CIVIL  
DIRECCIÓN NACIONAL DE REGISTRO CIVIL

NUIP 1.101.695.709

REGISTRO CIVIL  
DE NACIMIENTO

Indicativo Serial 53857641

53857641



Datos de la oficina de registro - Clase de oficina

Registraduría ☒ Notaría ☐ Número ☐ Consulado ☐ Corregimiento ☐ Inspección de Policía ☐ Código R 6 I

País - Departamento - Municipio - Corregimiento a/o Inspección de Policía

REGISTRADURIA DE SOCORRO - COLOMBIA - SANTANDER - SOCORRO.....

Datos del inscrito

Primer Apellido FLOREZ..... Segundo Apellido OCHOA.....

Nombre(s) ISABEL SOFIA.....

Fecha de nacimiento Año 2015 Mes ENE Día 25 Sexo (en letras) FEMENINO..... Grupo sanguíneo O..... Factor RH POSITIVO

Lugar de nacimiento (País - Departamento - Municipio - Corregimiento a/o Inspección) COLOMBIA SANTANDER SOCORRO.....

Tipo de documento antecedente o Declaración de testigos CERTIFICADO MEDICO O DE NACIDO VIVO..... Número certificado de nacido vivo 12887755-4.....

Datos de la madre Apellidos y nombres completos OCHOA HERRERA ANGELICA ISABEL.....

Documento de identificación (Clase y número) CC 63.532.313..... Nacionalidad COLOMBIA.....

Datos del padre Apellidos y nombres completos FLOREZ PENALOZA GUSTAVO ADOLFO.....

Documento de identificación (Clase y número) CC 1.094.241.862..... Nacionalidad COLOMBIA.....

Datos del declarante Apellidos y nombres completos FLOREZ PENALOZA GUSTAVO ADOLFO.....

Documento de identificación (Clase y número) CC 1.094.241.862..... Firma

Datos primer testigo Apellidos y nombres completos.....

Documento de identificación (Clase y número)..... Firma.....

Datos segundo testigo Apellidos y nombres completos.....

Documento de identificación (Clase y número)..... Firma.....

Fecha de inscripción Año 2015 Mes ENE Día 28 Nombre y firma del funcionario que garantiza FERNANDO FONSECA ALVAREZ - REGIST

Reconocimiento Paterno Nombre y firma del funcionario ante quien se hace el reconocimiento

Firma

Nombre y firma

28.ENE.2015 LIBRO DE VARIOS LIBRO DE VARIOS TOMO 9 FOLIO N. 0088

- ORIGINAL PARA LA OFICINA DE REGISTRO -

REPÚBLICA DE COLOMBIA



ORGANIZACIÓN ELECTORAL  
REGISTRADURÍA NACIONAL DEL ESTADO CIVIL  
DIRECCIÓN NACIONAL DE REGISTRO CIVIL

NUIP 1.101.698.363

REGISTRO CIVIL  
DE NACIMIENTO

Indicativo Serial 152503714

Datos de la oficina de registro - Clase de oficina

Registraduría ☒ Notaría ☐ Número ☐ Consulado ☐ Corregimiento ☐ Inspección de Policía ☐ Código R 6 L

País - Departamento - Municipio - Corregimiento s/o Inspección de Policía

REGISTRADURIA DE SOCORRO - COLOMBIA - SANTANDER - SOCORRO.

Datos del inscrito

Primer Apellido FLOREZ Segundo Apellido OCHOA

Nombre(s) THAEL ALEJANDRA

Fecha de nacimiento Año 2017 Mes AGO Día 23 Sexo (en letras) FEMENINO Grupo sanguíneo O Factor RH POSITIVO

Lugar de nacimiento (País - Departamento - Municipio - Corregimiento s/o Inspección) COLOMBIA SANTANDER SOCORRO

Tipo de documento antecedente o Declaración de testigos

CERTIFICADO MEDICO O DE NACIDO VIVO

Número certificado de nacido vivo

140733342

Datos de la madre

Apellidos y nombres completos OCHOA HERRERA ANGELICA ISABEL

Documento de identificación (Clase y número) CC 63.532.313 Nacionalidad COLOMBIA

Datos del padre

Apellidos y nombres completos FLOREZ PENALOZA GUSTAVO ADOLFO

Documento de identificación (Clase y número) CC 1.094.241.862 Nacionalidad COLOMBIA

Datos del declarante

Apellidos y nombres completos FLOREZ PENALOZA GUSTAVO ADOLFO

Documento de identificación (Clase y número) CC 1.094.241.862 Firma

Datos primer testigo

Apellidos y nombres completos

Documento de identificación (Clase y número) Firma

Datos segundo testigo

Apellidos y nombres completos

Documento de identificación (Clase y número) Firma

Fecha de inscripción

Año 2017 Mes SEP Día 06

Nombre y firma del funcionario que autoriza

FERNANDO FONSECA ALVAREZ - REGIS

Reconocimiento paterno

Nombre y firma del funcionario ante quien se hace el reconocimiento

Firma

Nombre y firma

06.SEP.2017 - LIBRO DE VARIOS - TOMO 11 FOLIO 195.

ORIGINAL PARA LA OFICINA DE REGISTRO

# TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

**INSTRUCTOR:** ANGELICA ISABEL OCHOA HERRERA

**CENTRO DE FORMACIÓN:** CENTRO AGROTURÍSTICO

**FECHA INICIAL:** 01/12/2019 00:00:00

**FECHA FINAL:** 18/12/2019 23:59:59

## ACTIVIDADES ACADÉMICAS

**FICHA** 1907873 - SISTEMAS  
**DE APRENDIZAJE:**

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS, REDES SOCIALES Y COLABORATIVAS DE ACUERDO CON EL PROYECTO A DESARROLLAR

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE

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

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES.

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CERTIFICAR EL CABLEADO ESTRUCTURADO DE ACUERDO CON NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.

DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE INSTALACIÓN DE UN PROYECTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y/O RED INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.

ELABORAR LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DEL PROCESO DE INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO, DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ESTABLECIDAS

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO QUE PROLONGUE EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE COMPUTO.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

---

**HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** 20,00

---

**FICHA** 2050097 - SERVICIO AL CLIENTE  
**DE APRENDIZAJE:**

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: FACILITAR EL SERVICIO A LOS CLIENTES INTERNOS Y EXTERNOS DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA ORGANIZACIÓN.

**RESULTADOS DE APRENDIZAJE**

IDENTIFICAR SOLUCIONES DE ATENCIÓN Y SERVICIO AL CLIENTE INTERNO Y EXTERNO, MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA TECNOLOGÍA DISPONIBLE, TENIENDO EN CUENTA LOS REQUERIMIENTOS DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA Y LA ORGANIZACIÓN.

---

**HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** 20,00

---

**FICHA** 1746469 - MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO, DISEÑO E  
**DE APRENDIZAJE:** INSTALACION DE CABLEADO ESTRUCTURADO

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ADMINISTRAR LOS RECURSOS DEL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS QUE GARANTICE SU ESTADO DE FUNCIONAMIENTO DENTRO DE LAS METAS Y
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES.

#### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CERTIFICAR EL CABLEADO ESTRUCTURADO DE ACUERDO CON NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.

DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE INSTALACIÓN DE UN PROYECTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y/O RED INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.

ELABORAR LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DEL PROCESO DE INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO, DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ESTABLECIDAS

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO

#### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPROBAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA SEGÚN NORMATIVIDAD VIGENTE.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** JUSTIFICAR TÉCNICAMENTE LA ADQUISICIÓN Y REVISIÓN DEL HARDWARE Y EL SOFTWARE SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE Y MANUALES DE

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** REALIZAR MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE COMPUTO SEGÚN PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO.

#### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ELABORAR LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DEL PROCESO DE REPARACIÓN, DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ESTABLECIDAS.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO QUE PROLONGUE EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE COMPUTO.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

---

**HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** 26,90

---

**FICHA DE APRENDIZAJE:** 1966630 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION.

#### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

VALORAR LA INCIDENCIA DE LOS DATOS EN LOS PROCESOS DEL MACROSISTEMA, TOMANDO COMO REFERENTE EL DICCIONARIO DE DATOS Y LAS MINISPECIFICACIONES, PARA LA CONSOLIDACIÓN DE LOS DATOS QUE INTERVIENEN, DE ACUERDO CON PARÁMETROS ESTABLECIDOS.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR BUENAS PRÁCTICAS DE CALIDAD EN EL PROCESO DE DESARROLLO DE SOFTWARE, DE ACUERDO CON EL REFERENTE ADOPTADO EN LA EMPRESA.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR EL SISTEMA QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN INFORMÁTICA.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DISEÑAR EL SISTEMA DE ACUERDO CON LOS REQUISITOS DEL CLIENTE.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ESPECIFICAR LOS REQUISITOS NECESARIOS PARA DESARROLLAR EL SISTEMA DE INFORMACION DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL CLIENTE.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: IMPLANTAR LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS PARA SU OPERACIÓN.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PARTICIPAR EN EL PROCESO DE NEGOCIACIÓN DE TECNOLOGÍA INFORMÁTICA PARA PERMITIR LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS 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:** 2034259 - CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ATENDER CLIENTES DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO DE SERVICIO Y NORMATIVA.
- 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: INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RECONOCER RECURSOS FINANCIEROS DE ACUERDO CON METODOLOGÍA Y NORMATIVA.
- 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.

#### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

3. VERIFICAR LOS RESULTADOS OBTENIDOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS
4. IMPLEMENTAR BUENAS PRÁCTICAS DE USO, DE ACUERDO CON LA TECNOLOGÍA EMPLEADA

---

**HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** 10,00

---

**FICHA** 2050121 - SERVICIO AL CLIENTE  
**DE APRENDIZAJE:**

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: FACILITAR EL SERVICIO A LOS CLIENTES INTERNOS Y EXTERNOS DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA ORGANIZACIÓN.

#### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR SOLUCIONES DE ATENCIÓN Y SERVICIO AL CLIENTE INTERNO Y EXTERNO, MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA TECNOLOGÍA DISPONIBLE, TENIENDO EN CUENTA LOS REQUERIMIENTOS DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA Y LA ORGANIZACIÓN.

---

**HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :** 19,00

---

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS, REDES SOCIALES Y COLABORATIVAS DE ACUERDO CON EL PROYECTO A DESARROLLAR

#### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE

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

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES.

#### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CERTIFICAR EL CABLEADO ESTRUCTURADO DE ACUERDO CON NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.

DOCUMENTAR TÉCNICAMENTE EL PROCESO DE INSTALACIÓN DE UN PROYECTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y/O RED INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS Y ESTÁNDARES VIGENTES.

ELABORAR LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DEL PROCESO DE INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO, DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ESTABLECIDAS

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO QUE PROLONGUE EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE COMPUTO.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

---

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| <b>HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :</b> | 15,00 |
|--------------------------------------|-------|

---

---

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: | 120,90 |
|-------------------------------------|--------|

---

---

### 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 |
|--------------------------------|-------------|-----------|-------|
| 02/12/2019                     | 02/12/2019  | OTROS     | 3,00  |
| TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: |             |           | 3,00  |

---

**INSTRUCTOR:** ANGELICA ISABEL OCHOA HERRERA

**CENTRO DE FORMACIÓN:** CENTRO AGROTURÍSTICO