SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

FORMATO PARA LIQUIDACIÓN PAGO DE CONTRATOS POR CONCEPTO DE HONORARIOS Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES
REGIONAL QUINDÍO
CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO DE LA CONSTRUCCION FP

Código Regional	**63**
Código Centro	**923110**
Fecha Elaboración	**Abril de 2023**
Versión	**ENERO 2023 - 1,23**
ID de Proceso	**32364-628093**

DATOS DEL CONTRATISTA

Nombres y apellidos contratista:	JANETH SANCHEZ JURADO	**C.C.**	41.937.721	**IP/Nº de contacto**	63744
Correo electrónico contratista:	jsanchezj@sena.edu.co				

Régimen del IVA: NO RESPONSABLE **Pertenece al régimen simple de tributación?** NO **Es declarante de renta?** SI **Es Pensionado?** NO

Banco al cual consignar: BANCOLOMBIA **Inducción SST** SI **Presta Servicios Excluidos de IVA ?** SI

Sus ingresos en el 2022 fueron iguales o superiores a $53'206.000: NO **Tipo de cta** AHORROS **Nº Cuenta** 06900001246

Sus ingresos del contrato suscrito con la Entidad en el 2023 supera los $ 169'648.000 (debe cambiarse a responsable IVA) NO

DATOS DEL CONTRATO Y PERIODO OBJETO DE PAGO

Nº del contrato: 4442162/2023 **Nº Compromiso SIIF** **3323**

Valor Total del Contrato	$ 21.156.200	**N ° Pago**	**Periodo objeto de pago**				**Valor Bruto Pago**
Saldo Anterior del Contrato	$ 12.051.000	**4**	**Del**	**01/04/2023**	**Al**	**30/04/2023**	**$ 4.017.000,00**
Nuevo Saldo del Contrato	$ 8.034.000		Legalización comisiones del periodo			$ 99.295,00	

OBJETO CONTRACTUAL: (Descripciòn del servicio prestado)

SERVICIOS PERSONALES: ORIENTAR FORM. TITULADA/COMPLEMENTARIA PRESENCIAL / VIRTUAL NIS 2023-02-009928

RESUMEN PAGOS GENERADOS EN EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Ingresos por honorarios	$ 4.017.000		Tarifa de Retencion en la Fuente ART 383°	0,00%
			Retencion en la Fuente del Periodo	$ 0
Ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ 0			
TOTAL INGRESOS DEL PERIODO	**$ 4.116.295**		Menos, Retefuente Otros Ingresos	$ 0
BASE PARA RETENCION EN LA FUENTE	**$ 2.743.721**		**TOTAL RETEFUENTE PRESENTE PAGO**	**$ 0**

LIQUIDACIÓN DE PAGO A SEGURIDAD SOCIAL Y LIQUIDACIÓN DEL NETO A PAGAR

	Abril	Marzo
Nº Planilla PILA, o , Nº Radicación pago SS	----------	**66505444**
Ingreso Base de Cotización - IBC	$ 1.606.800	$ 1.606.800
Aporte obligatorio a seguridad social salud	$ 200.900	$ 200.900
Aporte obligatorio a seguridad social Pensión	$ 257.100	$ 257.100
Aporte obligatorio a Fondo de solidaridad Pensional	$ -	$ 0
ARL V	$ -	$ 0
Aportes voluntarios a Fondo de pensiones Obligatorias $ 8.835.833 $ 1.029.073	$ -	
Aportes voluntarios a cuentas AFC Y AVC $ 13.430.466	$ -	
Aporte voluntario a Fondos de pensiones voluntarias $ 13.430.466	$ -	
Intereses Prestamo de Vivienda $ 4.241.200	$ -	
Aportes pensión de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -	
Aportes salud de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -	
Aportes A.R.L de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -	
Dependientes hasta $ 1.357.184	$ -	
Salud hasta $ 678.592	$ -	
Renta Exenta 25% $ 2.792.123	$ 914.574	
Retención en la Fuente Contingente	$ -	

Base retención en la fuente a titulo de RENTA	2.743.721,00	TARIFA
Base retención en la fuente a titulo de ICA	3.658.295,00	
Valor base IVA	0,00	
IVA (Si es RESPONSABLE)	0,00	19%
Menos Retención en la Fuente	0,00	0,00%
Menos Retencion IVA	0,00	15%
Reteica - 8299	0,00	0,000%
-	0,00	
-	0,00	
-	0,00	
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Descuentos de Libranza	0,00	
Descuentos de embargo (Si tiene)	0,00	
VALOR A PAGAR	**$4.017.000,00**	

SON: CUATRO MILLONES DIECISIETE MIL PESOS M/CTE

ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Atención programas de formación como instructor para impartir formación profesional en las áreas de la construcción e infraestructura
Planeación y orientación de las Actividades de Enseñanza – Aprendizaje- Evaluación para los programas de formación
Ingreso a la plataforma compromiso para descargar los formatos de todos los documentos que se generan durante el mes de Abril
Organización, estructuración y mantenimiento de la plataforma de ambientes virtuales de aprendizaje
Seguimiento a etapa productiva pasantes durante el mes de Abril
Evaluar Juicios en Senasofiaplus ficha 2366173 y 2672959 I trimestre 2023
Alistamiento de la formación II trimestre 2023
Realizar artículo para ponencia en REDSSI en el mes de mayo
Se entregó informe correspondiente al mes de abril 2023 al Supervisor del Contrato

PARA LOS EFECTOS LEGALES CERTIFICO, BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO, QUE:

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 suministra es verídica; 5. He leído y entendido la descripción de cada uno de los campos aquí diligenciados.

JANETH SANCHEZ JURADO
EL CONTRATISTA

CERTIFICACION DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO

En mi calidad de Supervisor del contrato de prestación de servicios personales aqui relacionado, CERTIFICO:

1.- Que El Contratista cumplió a cabalidad las obligaciones contractuales pactadas;

2.- Que El Contratista desarrolló las actividades descritas en el presente informe, dentro del período de cobro;

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.
El Supervisor,

CLARA MARIA GARCIA CRUZ
COORDINADORA ACADÉMICA

Teniendo en cuenta las certificaciones suscritas por el contratista y por el supervisor del contrato arriba relacionado, autorizo el presente pago:
EL ORDENADOR DEL PAGO

ANSTRONG ALBERTO GOMEZ RIOS
SUBDIRECTOR DE CENTRO G02

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	41937721	JANETH SANCHEZ JURADO	CL 22 NO. 40-57 CASA 16 PORTAL DE CALICIA	7343958	jasanjur@hotmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		QUINDIO	ARMENIA		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-02	2023-02	I	14/03/2023	66031709	$471.100	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	200.900	0		0		0	8	2.000	0	202.900	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230301	Porvenir	800224808-8	257.200	0	0	0	0	8	2.500	0	259.700	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	8.400				8.400	8	100	8.500			84	8.500	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	200.900	202.900
Pensión	1	257.200	259.700
Riesgos Laborales	1	8.400	8.500
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	466.500	471.100

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	41937721	JANETH SANCHEZ JURADO	CL 22 NO. 40-57 CASA 16 PORTAL DE [illegible]	7343958	jasanjur@hotmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		QUINDIO	ARMENIA		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-02	2023-02	I	14/03/2023	66031709	$471.100	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																				PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Estornudo	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	41937721	SANCHEZ JURADO JANETH	59	0			N																	230301	1.607.000	257.200	0	0	0	0	EPS037	1.607.000	200.900	14-23	1.607.000	1	8.400		0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

REPORTE RESUMEN DE PAGO

Información básica de la planilla

Empresa:	JANETH SANCHEZ JURADO	**NIT:**	41937721
Tipo Planilla:	I	**Periodo liquidación Pensiones:**	marzo 2023
Sucursal o Dependencia:	PRINCIPAL	**Periodo liquidación Salud:**	marzo 2023
Número de Radicación:	66505444	**Total a pagar:**	$467,300
Fecha de vencimiento:	20/04/2023	**Total de empleados:**	1
Fecha de Pago:	12/04/2023	**Número de Administradoras:**	3

Detalles del pago

Razón social recaudo:	Compensar OI	**Nit recaudo:**	9998600669427
Descripción:	MiPlanilla.com Pago Proteccion Social	**Medio de Pago:**	Pago Electronico por PSE
Banco:	BANCOLOMBIA	**Número Autorización:**	2018890620
Estado de la transacción:	Transacción aprobada		

Código	NIT	Administradoras	Num. Afiliados	*Número de incapacidad por riesgos laborales	Valor descontado en incapacidad y/o licencia	Total Pagado
14-23	860011153	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	1		$0	$8,500
230301	800224808	Porvenir	1		$0	$257,600
EPS037	900156264	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS	1		$0	$201,200
						$467,300

***Si descontó incapacidades o notas crédito debe informar a la administradora correspondiente los descuentos.**

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

Documento de Autorización, Reconocimiento y Ordenación de Pago Comisión al Interior del País

Usuario que Genera Reporte:	MHaagomez	ANSTRONG ALBERTO GOMEZ RIOS
Unidad ó Subunidad que Genera Reporte:	36-02-00-063-923110	CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO DE LA CONSTRUCCION Y LA INDUSTRIA - QUINDIO
Fecha y Hora Generación Reporte:	miércoles, 29 de marzo de 2023	

Comisión Servicio al Interior del País - Tramite - Inicial

Solicitud de Comisión No.	5323	**Fecha Solicitud**	2023-03-23	**Estado de la Comisión**	Autorizada	**Unidad Ejecutora o Subunidad - 36-02-00-063-923110 CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO DE LA CONSTRUCCION Y LA INDUSTRIA - QUINDIO**		
Tipo de Comisión	Servicio	**Fecha Aut./ Rech.**	2023-03-29	**Genera Viáticos**	SI	**Genera gastos de viaje**	No	**Requiere Pasajes Aéreos** NO
Transporte por Vía	Terrestre	**Área u Oficina**	Coordinación académica			**Tipo de trámite**	Inicial	**Comisión Inicial**

CDP de viáticos

Consecutivo CDP	1623	**Dependencia Solicitante**		923145 CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO DE LA CONSTRUCCION Y LA INDUSTRIA - QUINDIO- SERVICIOS PRESTAD	
Rubro Presupuestal de Viaticos		C-3603-1300-14-0-3603025-02 - ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL	**Rubro Presupuestal de Gastos de Viaje**	-	

Nombre	Tipo y Número de Documento	Cargo	Estado	Fecha Inicial Comisión	Fecha final Comisión	Dpto. / Municipio Origen	Dpto. / Municipio Destino	N°. Días	Pernocta Último día Comisión	Porcentaje Pernocta	Total dias	Base de Liquidación	Valor Viático Diario	Valor Total Viáticos	Valor Gastos de Viaje	Valor total a pagar	Objeto de la Comisión por Tercero
JANETH SANCHEZ JURADO	CC: 41937721	Instructora	Autorizada	2023-03-30	2023-03-30	QUINDIO / ARMENIA	VALLE / YUMBO	0,5	No	50	0,5	4.017.000,00	198.590,00	99.295,00	0,00	99.295,00	ARMENIA- YUMBO -ARMENIA-30 DE MARZO DE 2023/ Visita técnica a la planta de producción de concreto de la Empresa.
											Totales Solicitud de Comisión			**99.295,00**	**0,00**	**99.295,00**	

OBJETO DE LA COMISIÓN

ARMENIA- YUMBO -ARMENIA-30 DE MARZO DE 2023/ Visita técnica a la planta de producción de concreto de la Empresa.

ORDENADOR DEL GASTO

Identificacion:	7559570	Nombre:	ANSTRONG ALBERTO GOMEZ RIOS	Cargo:	SUBDIRECTOR CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO DE LA CONSTRUCCION - QUINDIO

VISTO BUENO JEFE INMEDIATO

Nombre:	""	Cargo:	""

MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

Firmado digitalmente por: MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO
Serial del certificado: 520824264339496578729996
Unidad Organizacional: SUBDIRECCION DE OPERACIONES
Localizacion: BOGOTA D.C.
Hora de firma: 2023/03/29 11:10:57 -05:00

Este documento se encuentra firmado digitalmente de acuerdo a los lineamientos legales definidos en la ley 527 de 1.999 y sus decretos reglamentarios. Por lo tanto, el original de este documento se encuentra en formato electrónico y goza de autenticidad, integridad y no repudiación. Los certificados digitales de firma del presente documento se han emitido por una entidad de certificación digital Abierta de confianza.

Documento de Autorización, Reconocimiento y Ordenación de Pago Comisión al Interior del País

Usuario que Genera Reporte:	MHaagomez	ANSTRONG ALBERTO GOMEZ RIOS
Unidad ó Subunidad que Genera Reporte:	36-02-00-063-923110	CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO DE LA CONSTRUCCION Y LA INDUSTRIA - QUINDIO
Fecha y Hora Generación Reporte:	miércoles, 29 de marzo de 2023	

Firma Responsable

Verificado Por:	JHON MARIO CORREA TABARES	Fecha Verificación:	27/03/2023 16:01:29

Firmado digitalmente por:
Nombre: ANSTRONG ALBERTO GOMEZ RIOS
Cédula de ciudadanía: 7559570
Usuario SIIF: MHaagomez
29/03/2023 11:11:08 a. m.

Este documento se encuentra firmado digitalmente de acuerdo a los lineamientos legales definidos en la ley 527 de 1.999 y sus decretos reglamentarios. Por lo tanto, el original de este documento se encuentra en formato electrónico y goza de autenticidad, integridad y no repudiación. Los certificados digitales de firma del presente documento se han emitido por una entidad de certificación digital Abierta de confianza.

AGENDA DESPLAZAMIENTO CONTRATISTA

DATOS DEL CONTRATISTA QUE SE DESPLAZA								
NOMBRES Y APELLIDOS					**IDENTIFICACIÓN:**			
JANETH SÁNCHEZ JURADO					**Tipo:**	**C.C.**	**No.**	**41.937.721**
CONTRATO	**No.**	**CO1.PCCNTR .4442162**	**AÑO**	2023	**FECHA VENCIMIENTO DEL CONTRATO**	30	6	2023
OBJETO CONTRACTUAL:	Prestación de servicios de carácter temporal para planear y orientar la formación profesional integral titulada y/o complementaria en la modalidad presencial y/o virtual conforme a los modelos formativos establecidos en el Centro Para El Desarrollo Tecnológico de la Construcción y la Industria del SENA Regional Quindío atendiendo las políticas institucionales y la normatividad vigente.							
DIRECCIÓN GENERAL/ REGIONAL	Quindío				**DEPENDENCIA/ CENTRO**	Centro para el Desarrollo Tecnológico de la Construcción y la Industria		
NOMBRE DEL ORDENADOR DEL GASTO (de la Movilización)	Anstrong Alberto Gomez Rios				**CARGO**	Subdirector		
NOMBRE DEL SUPERVISOR(A) DEL CONTRATO	Clara María García Cruz				**CARGO**	Coordinador Académico		

INFORMACIÓN DEL DESPLAZAMIENTO								
RUTA	**Armenia -Yumbo- Armenia**							
DIRECCIÓN GENERAL/ REGIONAL					**DEPENDENCIA/ CENTRO**			
CIUDAD/DEPARTAMENTO O MUNICIPIO/DEPARTAMENTO O CIUDAD/PAIS	Yumbo			**ENTIDAD O EMPRESA:**	Planta de Producción ARGOS Cra. 19 #12132, Br. La Estancia, Yumbo, Valle del Cauca	**CONTACTO**	310 2139961	
FECHA INICIO DEL DESPLAZAMIENTO	30	3	2023	**FECHA FIN DESPLAZAMIENTO**	30	3	2023	
OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO	Visita técnica a la planta de producción de concreto de la Empresa ARGOS							

OBLIGACIONES DEL CONTRATO		**PRODUCTO (S):**	
17	Desplazarse dentro y fuera del territorio nacional cuando sea requerido para el cumplimiento de las obligaciones contractuales y legalizar las ordenes de viaje de acuerdo con los términos y lineamientos del SENA una vez culminado el desplazamiento	1	Listado de Asistencia del encuentro y/o fotos. Informe de legalización del desplazamiento

AGENDA			
ACTIVIDADES	**FECHA**		
Desplazamiento Ida: Armenia - Yumbo. **Actividad a realizar:** Desarrollo de la visita a la empresa productora de concreto por parte de funcionarios de ARGOS. **Desplazamiento Regreso:** Yumbo- Armenia	30	3	2023
Observación: Según autorización enviada al correo el día miércoles, 15 de marzo de 2023 6:06 p. m. por el Ingeniero ANSTRONG ALBERTO GOMEZ RÍOS			

FIRMAS					
FIRMA DEL CONTRATISTA:		**FECHA DE ELABORACIÓN DEL FORMATO:**	16	3	2023
FIRMA Vo/Bo. ORDENADOR DEL GASTO		**FIRMA Vo/Bo. SUPERVISOR DEL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS**			

Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante:	MHlvherrer	LEIDY VIVIANA HERRERA CUERVO
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	36-02-00-063-	CENTRO PARA EL DESARROLLO
Fecha y Hora Sistema:	2023-01-12-4:07 p. m.	

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

Numero:	1623	**Fecha Registro:**	2023-01-12	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	36-02-00-063-923110 CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO DE LA CONSTRUCCION Y LA INDUSTRIA - QUINDIO				
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado	**Tipo:**	Gasto		**Uso Caja Menor**	Ninguno	
Valor Inicial:	56.087.927,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00	**Valor Actual.:**	56.087.927,00	**Saldo x Comprometer:**	56.087.927,00	**Vr. Bloqueado**	0,00

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	1623	**Fecha Registro:**	2023-01-12	**Número:**		**Modalidad de contratación:**		**Tipo de contrato:**	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOR ECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
923145 CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO DE LA CONSTRUCCION Y LA INDUSTRIA - QUINDIO-SERVICIOS PRESTAD	C-3603-1300-14-0-3603025-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL	Nación	10	CSF						
					Total:	56.087.927,00	0,00	56.087.927,00	56.087.927,00	0,00

Objeto:	VIÁTICOS FORMACIÓN: ATENDER VIÁTICOS Y GASTOS DE VIAJE PARA LOS INSTRUCTORES. RAD 63-9-2023-000144

Firma Responsable

Cambio de fecha vi

Anstrong Gómez Ríos <anstrong.gomez@sena.edu.co>
Vie 24/03/2023 5:06 PM

Para: Paola Andrea Vanegas Torres <pavanegas@sena.edu.co>

CC: Luis Alberto Gomez Grajales <lagomez@sena.edu.co>;Germán Darío Hernandez Torres <ghernandez@sena.edu.co>;Clara María García Cruz <cmgarciac@sena.edu.co>;Oscar Ivan Garcia Pineda <ogarcia@sena.edu.co>;Henry Bejarano Giraldo <hbejarano@sena.edu.co>;Sandra Yaneth Echeverri Balvuena <syecheverri@sena.edu.co>;Cesar Augusto Ospina Puertas <cospinap@sena.edu.co>

Paola, de acuerdo con el correo que antecede donde la empresa Argos nos informa que se suspende la visita técnica a la empresa Argos el jueves 30 de marzo. Me permito confirmar la nueva fecha de la comisión para el **viernes 14 de abril al municipio de Yumbo Valle**.

Agradezco proceder con la gestión para el cambio de la fecha de la comisión de las 20 personas que vamos a la visita y del conductor Henry Bejarano.

Atentamente.

De: Luis Alberto Gomez Grajales <lagomez@sena.edu.co>
Fecha: jueves, 23 de marzo de 2023, 5:38 p.m.
Para: Anstrong Gómez Ríos <anstrong.gomez@sena.edu.co>
Asunto: RV: Listado Visita Planta Yumbo

Ingeniero Anstrong buena tarde.

Desde ARGOS se han comunicado conmigo para, además de la comunicación del correo hilo, manifestar sus excusas por esta novedad. Me indican que quedan pendientes de que confirmemos la nueva fecha de las dos que ellos ponen a nuestra disposición.

Quedo atento para informar a la empresa sobre el asunto

Con gusto,

De: Santiago Carvajal <scarvajalca@argos.com.co>
Enviado el: jueves, 23 de marzo de 2023 4:30 p. m.
Para: Luis Alberto Gomez Grajales <lagomez@sena.edu.co>; Anstrong Gómez Ríos <anstrong.gomez@sena.edu.co>; Germán Darío Hernandez Torres <ghernandez@sena.edu.co>; Clara María García Cruz <cmgarciac@sena.edu.co>
CC: shirleymc21@hotmail.com; Maria Ximena Cabal <mcabal@argos.com.co>; Maria Del Socorro Melendez Gonzalez <maria.melendez@argos.com.co>; Jesus David Osorio <josoriore@argos.com.co>; Silvana Ximena Romero Rodriguez <SRomero@argos.com.co>
Asunto: RV: Listado Visita Planta Yumbo

Algunos contactos que recibieron este mensaje no suelen recibir correos electrónicos de scarvajalca@argos.com.co. Por qué esto es importante

Buenas tardes Luis Alberto y equipo SENA,
Debido a distintos motivos, entre ellos una visita de autoridades ambientales y la programación de un mantenimiento de alto impacto en la operación, lo cual demanda total concentración del equipo administrativo y técnico, nos vemos en la penosa obligación de solicitar el aplazamiento de la visita de su equipo a nuestra planta de Cemento.

Ponemos a disposición de ustedes las siguientes fechas para reprogramar su visita:
Jueves 13 de abril
Viernes 14 de abril

Esperamos su comprensión y solicitamos sinceras disculpas.
Saludos.

SANTIAGO CARVAJAL OBANDO
Director Mercadeo Zona Suroccidente

ARGOS | LUZ VERDE
Comunicación vía Teams Cel: + 301 5205452
scarvajalca@argos.com.co
Medellín, Colombia

De: Shirley Mendoza Cardenas <shirleymc21@hotmail.com>
Enviado el: lunes, 20 de marzo de 2023 10:26 a. m.
Para: Santiago Carvajal <scarvajalca@argos.com.co>; Silvana Ximena Romero Rodriguez <SRomero@argos.com.co>; Jesus David Osorio <josoriore@argos.com.co>; Katherine Izquierdo <kizquierdo@argos.com.co>
Asunto: Listado Visita Planta Yumbo

Buen día compañeros,

Les envío el listado de las personas que asistirían a la planta de Yumbo el día 30 de marzo, de parte del Centro para el Desarrollo Tecnológico de la construcción de Armenia.

Cordial saludo

De: Luis Alberto Gomez Grajales <lagomez@sena.edu.co>
Enviado: jueves, 16 de marzo de 2023 5:04 p. m.
Para: Shirley Mendoza Cardenas <shirleymc21@hotmail.com>
Cc: Anstrong Gómez Ríos <anstrong.gomez@sena.edu.co>; Germán Darío Hernandez Torres <ghernandez@sena.edu.co>; Clara María García Cruz <cmgarciac@sena.edu.co>
Asunto: RV: Propuesta Visita ARGOS

Respetada Shirley buena tarde

A continuación, le hago llegar el listado de las personas autorizadas para la visita del 30 de marzo a la planta de ARGOS en el municipio de Yumbo.

INSTRUCTORES

	NOMBRE	No Documento	Celular	ÁREA
1	Faryd Alonso Guevara Correa	18494279	3122377421	Construcción
2	Diego Mauricio Rivera Soto	9735261	3187947972	Construcción
3	Janeth Sánchez Jurado	41937721	3113942380	Construcción
4	Jorge Iván Ocampo Orozco	18395085	3106163938	Construcción
5	Leonardo Fabio Montoya Cifuentes	9735384	3217082283	Guadua
6	Carlos Andres Loaiza Martínez	89007092	3148906040	Construcción
7	***Clara María García Cruz***	41929991	3007813167	Construcción
8	Diana Patricia Lozano Castro	41943504	3006127515	Construcción
9	Edgar Contreras Ospina	79044353	3138681560	Construcción
10	Edgar Jose Erazo Ramos	17635900	3128343712	Construcción
11	Fabio Mauricio Upegui Botero	9734589	3158827561	Sennova
12	Francisco Rojas Pinto	7527347	3113152912	Construcción
13	***Germán Darío Hernández Torres***	89006595	3216420667	Construcción
14	Jorge Ivan Carmona Jaramillo	7549678	3136131218	Construcción
15	Jose Edilson Franco Gutierrez	12190958	3124319670	Topografía
16	Juan Carlos Alzate Marín	7551733	3217219392	Topografía
17	***Luis Alberto Gómez Grajales***	7539972	3155479976	Construcción
18	Sandra Mónica Benavidez Giraldo	41935230	3012091741	Construcción

ADMINISTRATIVOS

	NOMBRE	No Documento	Celular	DEPENDENCIA
19	***Anstrong Alberto Gómez Rios***	7559570	3113877400	Administrativo
20	Patricia Castaño Jiménez	41951544	3117730842	Construcción

Con gusto,

De: Anstrong Gómez Ríos <anstrong.gomez@sena.edu.co>
Enviado el: miércoles, 15 de marzo de 2023 6:06 p. m.
Para: Paola Andrea Vanegas Torres <pavanegas@sena.edu.co>; Germán Darío Hernandez Torres <ghernandez@sena.edu.co>
CC: Luis Alberto Gomez Grajales <lagomez@sena.edu.co>; Clara María García Cruz <cmgarciac@sena.edu.co>
Asunto: Re: Propuesta Visita ARGOS

Paola, gracias por la información, de acuerdo con la proyección del recurso para reconocer 0,5 comisión y ordenes de viajes a funcionarios y contratistas, favor de proceder con el trámite de ordenes de viaje para garantizar las asistencia de las 20 personas anunciadas en el cuadro por el inge German.

Debemos crear un grupo de comunicación con las 20 personas para precisar condiciones, requisitos y hora de salida de la visita técnica.

Saludos.

De: Paola Andrea Vanegas Torres <pavanegas@sena.edu.co>
Fecha: miércoles, 15 de marzo de 2023, 2:43 p.m.
Para: Germán Darío Hernandez Torres <ghernandez@sena.edu.co>
CC: Anstrong Gómez Ríos <anstrong.gomez@sena.edu.co>, Luis Alberto Gomez Grajales <lagomez@sena.edu.co>, Clara María García Cruz <cmgarciac@sena.edu.co>
Asunto: RE: Propuesta Visita ARGOS

Buenas tardes

De la manera mas atenta y dando respuesta al correo que antecede me permito enviar pantallazo donde podrán apreciar el valor total de los viáticos por funcionarios, contratitas, conductor con peajes y subdirector.

Quedo atenta a cualquier inquietud., feliz día

CIUDAD		RUTA	SALIDA DÍA	SALIDA MES	SALIDA AÑO	LLEGADA DÍA	LLEGADA MES	LLEGADA AÑO	DÍAS	VIÁTICO DIARIOS CATEGORIA	ENTRE TERMINALES AEREAS	TOTAL VIÁTICOS
YUMBO	C	ARMENIA-YUMBO-ARMENIA	30/03/2023			30/03/2023			0,5	$ 224.147		$ 112.074
												TOTAL VIÁTICOS

CIUDAD		RUTA	SALIDA DÍA	SALIDA MES	SALIDA AÑO	LLEGADA DÍA	LLEGADA MES	LLEGADA AÑO	DÍAS	VIÁTICO DIARIOS CATEGORIA	ENTRE TERMINALES AEREAS Y TRANSPORTE	TOTAL VIÁTICOS
YUMBO	C	ARMENIA-YUMBO-ARMENIA	30/03/2023			30/03/2023			0,5	$ 198.590		$ 99.295
												TOTAL VIÁTICOS

CIUDAD		RUTA	SALIDA DÍA	SALIDA MES	SALIDA AÑO	LLEGADA DÍA	LLEGADA MES	LLEGADA AÑO	DÍAS	VIÁTICO DIARIOS CATEGORIA	ENTRE TERMINALES AEREAS	TOTAL VIÁTICOS
YUMBO	C	ARMENIA-YUMBO-ARMENIA	30/03/2023			30/03/2023			0,5	$ 272.261		$ 136.131
												TOTAL VIÁTICOS

CIUDAD		RUTA	SALIDA DÍA	SALIDA MES	SALIDA AÑO	LLEGADA DÍA	LLEGADA MES	LLEGADA AÑO	DÍAS	VIÁTICO DIARIOS CATEGORIA	PEAJES	TOTAL VIÁTICOS
YUMBO	C	ARMENIA-YUMBO-ARMENIA	30/03/2023			30/03/2023			0,5	$ 172.941	$ 116.000	$ 202.471
												TOTAL VIÁTICOS

TOTAL VIÁTICOS		$ 2.391.327

De: Germán Darío Hernandez Torres <ghernandez@sena.edu.co>
Enviado: miércoles, 15 de marzo de 2023 2:20 p. m.
Para: Paola Andrea Vanegas Torres <pavanegas@sena.edu.co>
Cc: Anstrong Gómez Ríos <anstrong.gomez@sena.edu.co>; Luis Alberto Gomez Grajales <lagomez@sena.edu.co>; Clara María García Cruz <cmgarciac@sena.edu.co>
Asunto: RV: Propuesta Visita ARGOS

Hola Paola, buena tarde. Paola un favor, nos podría cotizar el desplazamiento a la ciudad de Yumbo el 30 de marzo a las 9 am. La idea es desplazarnos en el bus con Don Julio.

De antemano, muchas gracias.

INSTRUCTORES

	NOMBRE	No Documento	Celular	ÁREA	
1	Faryd Alonso Guevara Correa	18494279	3122377421	Construcción	
2	Diego Mauricio Rivera Soto	9735261	3187947972	Construcción	
3	Janeth Sánchez Jurado	41937721	3113942380	Construcción	
4	Jorge Iván Ocampo Orozco	18395085	3106163938	Construcción	
5	Leonardo Fabio Montoya Cifuentes	9735384	3217082283	Guadua	
6	Carlos Andres Loaiza Martínez	89007092	3148906040	Construcción	
7	***Clara María García Cruz***	41929991	3007813167	Construcción	
8	Diana Patricia Lozano Castro	41943504	3006127515	Construcción	
9	Edgar Contreras Ospina	79044353	3138681560	Construcción	***
10	Edgar Jose Erazo Ramos	17635900	3128343712	Construcción	
11	Fabio Mauricio Upegui Botero	9734589	3158827561	Sennova	
12	Francisco Rojas Pinto	7527347	3113152912	Construcción	
13	***Germán Darío Hernández Torres***	89006595	3216420667	Construcción	
14	Jorge Ivan Carmona Jaramillo	7549678	3136131218	Construcción	
15	Jose Edilson Franco Gutierrez	12190958	3124319670	Topografía	
16	Juan Carlos Alzate Marín	7551733	3217219392	Topografía	
17	***Luis Alberto Gómez Grajales***	7539972	3155479976	Construcción	
18	Sandra Mónica Benavidez Giraldo	41935230	3012091741	Construcción	

ADMINISTRATIVOS

	NOMBRE	No Documento	Celular	DEPENDENCIA
19	***Anstrong Alberto Gómez Rios***	7559570	3113877400	Administrativo
20	Patricia Castaño Jiménez	41951544	3117730842	Construcción

Feliz tarde



Germán Darío Hernandez Torres

Centro para el Desarrollo Tecnológico de La Construcción - Coordinador

ghernandez@sena.edu.co

PBX:5461500 Ext:

Carrera 6 No. 47N - 15, Armenia - Quindío





Paola Andrea Vanegas Torres

Centro para el Desarrollo Tecnológico de La Construcción - Contratista

pavanegas@sena.edu.co

PBX:+(57) 601 5461500 Ext:

Carrera 6 N° 47n - 15





Anstrong Gómez Ríos

Centro para el Desarrollo Tecnológico de La Construcción - Subdirector

anstrong.gomez@sena.edu.co

PBX:5461500 Ext:

Carrera 6 No. 47N - 15, Armenia - Quindío





Luis Alberto Gomez Grajales

Centro para el Desarrollo Tecnológico de La Construcción - Coordinador

lagomez@sena.edu.co

PBX:5461500 Ext:

Carrera 6 No. 47N - 15, Armenia - Quindío



El contenido de este mensaje puede ser informacion privilegiada y confidencial. Si usted no es el destinatario real del mismo, por favor informe de ello a quien lo envia y destruyalo en forma inmediata. Esta prohibida su retencion, grabacion, utilizacion o divulgacion con cualquier proposito. Este mensaje ha sido verificado con software antivirus; en consecuencia, el remitente de este no se hace responsable por la presencia en el o en sus anexos de algun virus que pueda generar daños en los equipos o programas del destinatario. Las opiniones contenidas en este mensaje y sus adjuntos no necesariamente coinciden con las posiciones institucionales.

++

This communication (including all attachments) may contain information that is private, confidential and privileged. If you have received this communication in error; please notify the sender inmediately, delete this communication from all data storage devices and destroy all hard copies. Any use, dissemination, distribution, copying or disclosure of this message and any attachments, in whole or in part, by anyone other than the intended recipient(s) is strictly prohibited. This message has been checked with an antivirus software; accordingly, the sender in not liable for the presence of any virus in attachments that causes or may cause damage to the recipient´s equipment or software. The views expressed in this message and its attachments do not necessarily coincide with the institutional positions.

Luis Alberto Gomez Grajales
Centro para el Desarrollo Tecnológico de La Construcción
- Coordinador
lagomez@sena.edu.co
PBX:5461500 Ext:
Carrera 6 No. 47N - 15, Armenia - Quindío

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

Anstrong Gómez Ríos
Centro para el Desarrollo Tecnológico de La Construcción
- Subdirector
anstrong.gomez@sena.edu.co
PBX:5461500 Ext:
Carrera 6 No. 47N - 15, Armenia - Quindío

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

CPE No. 63-9-2023-003023 - SOLICITUD DE REGISTRO COMISIÓN NO. 5323

Administracion Documentos <grupoadmondocumentos@sena.edu.co>

Mié 29/03/2023 5:02 PM

Para: Paola Andrea Vanegas Loaiza <pvanegasl@sena.edu.co>

CC: Sandra Yaneth Echeverri Balvuena <syecheverri@sena.edu.co>;John Mario Correa Tabares <jcorrea@sena.edu.co>;Leidy Viviana Herrera Cuervo <lvherrera@sena.edu.co>;Andres Pulgarin Cardenas <apulgarin@sena.edu.co>;GFRANCOP@SEANA.EDU.CO <GFRANCOP@SEANA.EDU.CO>;Paola Andrea Vanegas Torres <pavanegas@sena.edu.co>;Anstrong Gómez Ríos <anstrong.gomez@sena.edu.co>

Apreciado(a) * PAOLA ANDREA VANEGAS LOAIZA

Para su respectivo trámite se ha radicado la siguiente comunicación electrónica:

Radicado	N.I.S.	Fecha
63-9-2023-003023	2023-02-107834	29/03/2023 5:00:50 p. m.

Asunto	Descripción del asunto
SOLICITUDES PRESUPUESTALES	SOLICITUD DE REGISTRO COMISIÓN NO. 5323

Autorizo el registro presupuestal del gasto, registro de la obligación y el pago de transporte y viáticos a favor del señor JANETH SÁNCHEZ JURADO, por valor de $99.295.

Los siguientes destinos son:

Salida - llegada - Días – Destino - Categoría - Viatico Diario -Valor Viáticos- Valor Gastos de viaje - Total
30-03-2023–30-03-2023–0.5– YUMBO –C–$ 198.590–$99.295–$0–$99.295

Total: $99.295

Se informa que el funcionario y/o contratista realiza la comisión por necesidad del servicio. Además, se solicitó al equipo de SST verificar con medicina preventiva si presentaba alguna restricción, y de esa evaluación, se confirmó que puede desarrollar la actividad de manera presencial.

Se informa que la agenda de labores cumple con los requisitos establecidos por la entidad y no presenta inconsistencia alguna.

Nota: Se informa que la comisión presenta un cambio en la fecha del desplazamiento la cual será para el 14 de abril de 2023, se adjunta correo electrónico por parte del subdirector.

Dado lo anterior presento los siguientes anexos:
• Anexo 1: Solicitud de comisión SIIF.
• Anexo 2: Agenda De Labores Para Comisión Servidores Públicos
• CDP SIIF: 1623

USO:
02-02-02-006-003-03 $99.295.

Cordialmente,

Anstrong Alberto Gómez Rios
Subdirector Centro para el Desarrollo
Tecnologico de la Construccion y la Industria

Atentamente,

Grupo Administración de Documentos
Direccion General
Servicioalciudadano@sena.edu.co
5461500
Calle 57 # 8 69 - Bogotá Colombia

@SENAcomunica www.sena.edu.co

NOTA: Este correo es generado por medios automáticos, por favor no dar respuesta al remitente

Solicitud de Comision No 5323

Dependencia **Solicitante y/o Ordenador del gasto**

LEGALIZACION ORDEN DE VIAJE CONTRATISTA

	Valores a legalizar	SALDO
Gastos de manutención	**$ 99.295,00**	$ 0,00
Gtos transporte por comision	**$ 0,00**	$ 0,00
Otros gastos		$ 0,00
Valor neto a legalizar	**$ 99.295,00**	**$ 0,00**

SALDO A FAVOR **$ 0,00**

VALOR A REINTEGRAR **$ 0,00**

EL SOLICITANTE CERTIFICA QUE EL COMISIONADO AUTORIZADO EN ESTA COMISION U ORDEN DE SERVICIOS CUMPLIO A SATISFACCION CON LOS OBJETIVOS PREVISTOS.

Solicitante

ELABORADO POR: Paola Andrea Vanegas T

FORMATO INFORME LEGALIZACION DESPLAZAMIENTO - CONTRATISTA

CIUDAD Y FECHA: Abril 18 de 2023

PRESENTADO A: Anstrong Alberto Gómez Ríos – Subdirector -–Centro para el Desarrollo Tecnológico de la Construcción y la Industria

ORDEN DE VIAJE No: 5323	**FECHA DE INICIO:**	**FECHA DE FINALIZACION:**
	Abril 14 de 2023	Abril 14 de 2023
LUGAR A DONDE REALIZÓ EL DESPLAZAMIENTO	**REGIONAL / CENTRO DE FORMACION**	**OTRA: (ciudad)**
	Planta de Producción ARGOS Cra. 19 #12132, Br. La Estancia, Yumbo, Valle del Cauca	Yumbo

OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO:
Visita técnica a la planta de producción de cemento de la Empresa ARGOS

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

1. Introducción al portafolio de servicios de la empresa Argos
2. Visita guiada por las instalaciones de la planta de producción de cemento.
3. Conclusiones del recorrido

RESULTADOS:

1. Se realizó la introducción al portafolio de servicios de la Empresa Argos, identificando tres líneas básicas: producción de cemento gris de uso general y estructural y cemento blanco de uso general y estructural, mezclas predosificadas a base de cemento para morteros y pegantes para enchape cerámico en alianza con Weber y la línea de producción de concretos con plantas móviles, y plantas fijas.

2. Se realizó la visita a las instalaciones de la planta observando los siguientes procesos.

- Extracción de materias primas: El proceso comienza con la extracción de las materias primas necesarias para la producción de cemento, en este caso piedra caliza extraída de cantera cercana s la planta de producción, transportada por vía húmeda hasta la planta

- Mezclado y homogeneización: El crudo triturado y molido es mezclado con agua en una proporción controlada para formar una pasta homogénea. Esta mezcla es sometida a una homogeneización para asegurar una composición uniforme en toda la masa, lo cual se hace en tanques, un primer tanque en donde se extraen lo los lodos y un tanque en donde se homogeniza la pasta para su posterior secado en horno.

- Proceso de cocción: La pasta homogénea obtenida en el paso anterior es alimentada a un horno rotatorio a altas temperaturas (aproximadamente 1450 °C). Durante el proceso de cocción, los componentes de la pasta reaccionan químicamente para formar clinker de cemento, que es un material granular de color negro.

- Enfriamiento del clinker: El clinker de cemento caliente producido en el horno rotatorio es enfriado rápidamente para reducir su temperatura a unos 100 °C. Esto se realiza mediante aire a alta presión o mediante la inyección de agua.

- Molienda del clinker: El clinker de cemento enfriado es molido en molinos de bolas o rodillos junto con una pequeña cantidad de yeso (sulfato de calcio) para obtener el cemento final. Durante la molienda, se añade también agua para controlar la temperatura y la calidad del cemento.

- Almacenamiento y despacho: El cemento molido se almacena en silos especiales y luego se empaca en sacos o a granel para su almacenamiento y posterior venta a clientes.

- Estación de control: se observó el centro de control del proceso en donde se monitorea cada sector de la planta, haciendo medición y control de parámetros como temperatura, humedad y demás procesos físicos, químicos y mecánicos al interior del sistema de producción.

3. Una vez finalizado el recorrido se realizó un pequeño conversatorio con líderes del proceso de capacitación interna y externa, resaltando la importancia de articular las actividades de la empresa con las actividades de formación en los programas del área de construcción a nivel titulado y complementario, de manera que se favorezca la comprensión e importancia de un manejo técnico de los productos a base de cemento que no altere la calidad de los productos terminados.

EVIDENCIAS O SOPORTES: **Enuncie los archivos que soportan estos resultados y anexe lo correspondiente en este Informe**

1. Evidencias Fotográficas:



Imagen 1 Presentación de aspectos de seguridad y salud en el trabajo



Imagen 2 Actividad de presentación del portafolio de servicios



Imagen 3 Inicio del Recorrido



Imagen 5 Vista de hornos de secado



Imagen 4 Recorrdio por zona de producción de Clinker



Imagen 6 Proceso de ensacado



Imagen 7 Cuarto de control

COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
1. Informe de Comisión	Janeth Sánchez Jurado	Abril 18 de 2023

CONCLUSIONES

1. Experiencia práctica: La visita a la planta de producción de cemento por vía húmeda nos brindó a los instructores e investigadores la oportunidad de tener una experiencia práctica y en vivo del proceso de producción de cemento, permitiendo visualizar y comprender de manera más concreta los diferentes pasos y etapas del proceso, así como los equipos y maquinarias utilizadas en la producción de cemento.
2. Actualización de conocimientos: La visita a la planta nos permitió como instructores e investigadores actualizarnos en los avances y tecnologías utilizadas en la producción de cemento por vía húmeda, aprendiendo sobre las prácticas de producción, los controles de calidad, los estándares ambientales y de seguridad, y otros aspectos relevantes en la industria del cemento.
3. Contextualización de contenidos: La visita brindó una oportunidad única de contextualizar los contenidos teóricos que se enseñan en los ambientes o que se investigan en el sector de la construcción, relacionando los conceptos teóricos con la realidad de la producción de cemento, lo cual les permitirá mejorar la calidad de la formación e investigación al tener una comprensión más profunda y aplicada del tema.
4. Interacción con profesionales del sector: Durante la visita, los instructores e investigadores tuvimos la oportunidad de interactuar con profesionales de la industria del cemento, como ingenieros, técnicos y operadores de planta, intercambiando conocimientos, haciendo preguntas y obteniendo información de primera mano sobre la producción de cemento y las prácticas de la industria, brindando una perspectiva práctica y realista que complementa sus conocimientos teóricos.
5. En resumen, la visita a la planta de producción de cemento por vía húmeda de Argos en Yumbo constituyó oportunidad valiosa para los docentes e investigadores del sector de la construcción, ya que brindó una experiencia práctica, actualización de conocimientos, contextualización de contenidos, interacción con profesionales del sector, y estímulo a la curiosidad y motivación, permitiendo una comprensión más profunda y aplicada del proceso de producción de cemento, lo cual puede tener un impacto positivo en su labor como instructores e investigativa.
6. La visita a la planta fortalece las alianzas con el sector productivo del cemento y concretos, como una posibilidad de articulación en procesos de formación, innovación e investigación aplicada.

DATOS DEL CONTRATISTA	
NOMBRE Y APELLIDO	**FIRMA**
JANETH SÁNCHEZ JURADO	

VISTO BUENO SUPERVISOR		
CARGO DEL SUPERVISOR	**NOMBRE Y APELLIDO SUPERVISOR**	**FIRMA**
COORDINADOR ACADÉMICO	CLARA MARÍA GARCÍA CRUZ	