SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

FORMATO PARA LIQUIDACIÓN PAGO DE CONTRATOS POR CONCEPTO DE HONORARIOS Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONAS NATURALES (RENTAS DE TRABAJO ARTICULO 103 ESTATUTO TRIBUTARIO)

REGIONAL VALLE

CENTRO ASTIN REGIONAL VALLE

Adquiriente: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Nit adquiriente: 899.999.034-1

Código Regional	**76**
Código Centro	**923010**
Fecha Elaboración	**Octubre de 2024**
Versión	**MARZO 2024 - 2,24**
ID de Proceso	**32203-888470**

DATOS DEL CONTRATISTA

Nombres y apellidos:	CARLOS ROBINSON AGUDELO VALENCIA	**Banco a consignar:**	BANCOLOMBIA
Cédula de Ciudadanía	6.110.888	**Tipo de cuenta:**	AHORROS
Correo electrónico:	cragudelo@misena.edu.co	**Número de Cuenta:**	77084850929
IP/Nº de contacto:	3002880127	**Presta Servicios Excluidos de IVA:**	SI
Inducción SST:	SI	**Pertenece al régimen simple de tributación:**	NO
Régimen del IVA:	NO RESPONSABLE	**Es declarante de renta por el año gravable 2023**	SI

¿Es pensionado o tiene otra situación sustentada normativamente para no estar obligado a cotizar pensión?	NO
Sus ingresos en el 2023 fueron iguales o superiores a $59.377.000	SI
Sus ingresos del contrato suscrito con la Entidad en el 2024 es igual o superior a $188.260.000 (debe registrarse como responsable del IVA)	NO
¿Utiliza costos o gastos asociados al ingreso para disminuir su impuesto de renta que declara ante la DIAN anualmente?	NO
Concepto del pago corresponde a:	Ninguno
TARIFA RETENCIÓN ARTICULO 392 E.T.	0,00%

DATOS DEL CONTRATO

Nº del contrato:	5856795/2024	**Nº Compromiso SIIF**	**38324**	**Número de pagos durante la vigencia del contrato**	9

OBJETO CONTRACTUAL: (Descripciòn del servicio prestado)	INSTRUCTOR - PRESTAR SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL PARA PLANEAR Y ORIENTAR PROCESOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL PARA ATENDER LA OFERTA REGULAR DEL CENTRO NACIONAL DE ASISTENCIA TÉCNICA A LA INDUSTRIA EN SUS DIFERENTES NIVELES Y MODA

DATOS PERIODO DEL PAGO

Del	**01/10/2024**	**Al**	**31/10/2024**	**Saldo Anterior del Contrato:**	$ 11.015.011
Número de pago	**7**			**Valor Total del Contrato:**	$ 36.022.063
Valor Bruto Pago:			**$ 4.465.545,00**	**Nuevo Saldo del Contrato:**	$ 6.549.466

RESUMEN PAGOS GENERADOS EN EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Ingresos por honorarios	$ 4.465.545	Ninguno	0,00%
Ingresos por comisiones	$ 324.134	Retencion en la Fuente del Periodo	$ 0
Ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ 0		
TOTAL INGRESOS DEL PERIODO	**$ 4.789.679**	Menos, Retefuente Otros Ingresos	$ 0
BASE PARA RETENCION EN LA FUENTE	**$ 3.177.979**	**TOTAL RETEFUENTE PRESENTE PAGO**	**$ 0**

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

		Octubre	Setiembre
Nº Planilla PILA, o , Nº Radicación pago SS		----------	**73163669**
Ingreso Base de Cotización - IBC		$ 1.786.218	$ 1.786.218
Aporte obligatorio a seguridad social salud		$ 223.300	$ 223.300
Aporte obligatorio a seguridad social Pensión		$ 285.800	$ 285.800
Aporte obligatorio a Fondo de solidaridad Pensional		$ -	$ 0
ARL	III	$ 43.600	$ 43.600
Aportes pensión de ingresos de otros meses cobrados en el mes		$ -	
Aportes salud de ingresos de otros meses cobrados en el mes		$ -	
Aportes ARL de ingresos de otros meses cobrados en el mes		$ -	
Aportes voluntarios a Fondo de pensiones Obligatorias		$ -	
Aportes voluntarios a cuentas AFC Y AVC		$ -	
Aporte voluntario a Fondos de pensiones voluntarias		$ -	
Intereses Prestamo de Vivienda		$ -	
Dependientes hasta		$ -	
Salud hasta	$ 753.040	$ -	
Renta Exenta 25%	$ 27.886.012	$ 1.059.000	
Renta Exenta 25% liquidada en los meses anteriores al periodo objeto de cobro.	$ 7.151.000		
Retención en la Fuente Contingente		$	

Base retención en la fuente a titulo de RENTA	3.177.979,00	TARIFA
Base retención en la fuente a titulo de ICA	0,00	
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	0,000%
-	0,00	0,000%
-	0,00	0,000%
-	0,00	0,000%
Pro-UCEVA	23.948,00	0,500%
Universidad del Pacífico	0,00	0,500%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
Otras Retenciones	0,00	0,000%
	0,00	
Descuentos de embargo (Si tiene)	1.339.664,00	
VALOR A PAGAR	**$3.101.933,00**	

SON: TRES MILLONES CIENTO UN MIL NOVECIENTOS TREINTA Y TRES PESOS M/CTE

ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Desarrollo formación titulada-técnico impresión flexográfica-FICHA2986762

Desarrollo formación titulada-FPPE Baxter-FICHA#2700193

Desarrollo formación complementaria empresa Plasmar-ficha#3099706

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

CARLOS ROBINSON AGUDELO VALENCIA
EL CONTRATISTA

CERTIFICACION DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO

En mi calidad de Supervisor del contrato de prestación de servicios personales aquí 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,

LUIS EDUARDO GOMEZ SALAS
PROFESIONAL G04

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
CAROLINE PEREA CABAL
SUBDIRECTORA DE CENTRO G02

13/10/24 19:08:16 USUARIO: SIC - C.C. 6110888

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2024-10-11, 03:29:12 PM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 73163669

Periodo Cotización: septiembre de 2024 **Periodo Servicio:** septiembre de 2024 **Referencia pago (PIN):** 8909646055

PAGADO 11/10/2024

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CARLOS ROBINSON AGUDELO		
Documento	CC6110888	**Dirección**	CR 53 #1 A - 50 APTO 150 TORRE 13
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	3002880127
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	CALI	**Departamento**	VALLE DEL CAUCA
Representante Legal		**Identificación**	
Total Afiliados	1	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales					Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días APP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 6110888	CARLOS ROBINSON AGUDELO VALENCIA	59	00																	0	30	30	30	0	(231001) COLFONDOS	$ 1.500.000	$ 240.000	(EPS010) EPS SURA	$ 1.500.000	$ 187.500	2,436	$ 1.500.000	$ 36.600	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 464.100

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 1.500.000	$ 1.500.000	$ 1.500.000	$ 0	$ 240.000	$ 187.500	$ 36.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 464.100	$ 0	$ 464.100

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

	Versión: 04
	Código: GTH-F-090

GESTIÓN DE TALENTO HUMANO
FORMATO AGENDA DESPLAZAMIENTO CONTRATISTA

DATOS DEL CONTRATISTA QUE SE DESPLAZA								
FECHA ELABORACION DE LA AGENDA					**09-08-2024**			
NOMBRES Y APELLIDOS					**IDENTIFICACIÓN:**			
CARLOS ROBINSON AGUDELO VALENCIA					**Tipo:**	**C.C.**	**No.**	**6110888**
CONTRATO	**No.**	5856795	**AÑO**	**2024**	**FECHA VENCIMIENTO DEL CONTRATO** **Valor Salario Actual $4.465.545**	**14**	**12**	**2024**
OBJETO CONTRACTUAL:	Instructor - Prestar servicios personales de carácter temporal para planear y orientar procesos de Formación Profesional Integral para atender la oferta regular del Centro Nacional de Asistencia Técnica a la Industria en sus diferentes niveles y modalidades, atendiendo las políticas institucionales y la normatividad para la vigencia 2024.							
DIRECCIÓN GENERAL/ REGIONAL	**Valle_del_Cauca**				**DEPENDENCIA/ CENTRO**	**Centro Nacional de Asistencia Técnica a la Industria -ASTIN**		
NOMBRE DEL ORDENADOR DEL GASTO (de la Movilización)	**CAROLINE PEREA CABAL**				**CARGO**	**Subdirectora del centro G02**		
NOMBRE DEL SUPERVISOR(A) DEL CONTRATO	**Luis Eduardo Gómez Salas**				**CARGO**	**PROFESIONAL G04**		

INFORMACIÓN DEL DESPLAZAMIENTO –								
RUTA	**CALI- SANTANDER DE QUILICHAO - CALI**							
DIRECCIÓN GENERAL/ REGIONAL	**Valle del Cauca**				**DEPENDENCIA / CENTRO**	**Centro Nacional de Asistencia Técnica a la Industria -ASTIN**		
CIUDAD/DEPARTAMENTO O MUNICIPIO/DEPARTAMENTO O CIUDAD/PAIS	**Valle_del_Cauca**			**ENTIDAD O EMPRESA:**	**PATOJITO**		**CONTACTO**	**MARIA CAMILA ORDOÑEZ analista.formacionydesarrollo@patojito.com.co +57 323 2923944**
FECHA INICIO DEL DESPLAZAMIENTO	**18**	**09**	**2024**	**FECHA FIN DESPLAZAMIENTO**	**19**	**09**	**2024**	
OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO	**FORMACION COMPLEMENTARIA: RELACION DE LAS PROPIEDADES DE LOS MATERIALES TERMOPLASTICOS Y SUS ADITIVOS CON LA CALIDAD DEL PRODUCTO FICHA# 3045696.**							

OBLIGACIONES DEL CONTRATO	
1	Ejecutar la formación profesional integral de acuerdo con el diseño y/o desarrollo curricular del programa de formación a orientar
2	Evaluar de acuerdo con los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la entidad, registrando oportunamente en los sistemas de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación

AGENDA

Día 1: 18/09/2024 Actividades ejecutar:
Desplazamientos ruta de ida: CALI -SANTANDER DE QUILICHAO- CALI.
Medio de transporte: Terrestre
Actividades ejecutar: 8:00 am a 12:00 pm
➢ FICHAS TÉCNICAS DE MATERIALES POLIMÉRICOS Y ADITIVOS • Clasificar los Materiales Termoplásticos y Aditivos según sus tipos, procesos y propiedades fisicoquímicas.

Día 2: 19/09/2024 Actividades ejecutar:
Desplazamientos ruta de ida: CALI -SANTANDER DE QUILICHAO- CALI.
Medio de transporte: Terrestre
Actividades ejecutar: 8:00 am a 12:00 pm
➢ FICHAS TÉCNICAS DE MATERIALES POLIMÉRICOS Y ADITIVOS • Clasificar los Materiales Termoplásticos y Aditivos según sus tipos, procesos y propiedades fisicoquímicas.

FIRMAS

FIRMA ORDENADOR DE GASTO:	**FIRMA SUPERVISOR DEL CONTRATO:**	**FIRMA DEL CONTRATISTA:**
Firmado digitalmente por CAROLINE PEREA CABAL	**Luis Eduardo Gómez Salas**	
Nombres y Apellidos: **CAROLINE PEREA CABAL**	**Nombres y Apellidos:** Luis Eduardo Gomez Salas	
Cargo: SUBDIRECTORA CENTRO G02	**Cargo: PROFESIONAL G04**	**Nombres y Apellidos: CARLOS ROBINSON AGUDELO VALENCIA**

Reporte Compromiso Presupuestal de Gasto Comprobante

Usuario Solicitante:	MHmviafara	MARITZA VIAFARA PAYAN
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	36-02-00-076-923010	CENTRO NACIONAL DE ASISTENCIA TECNICA A LA INDUSTRIA - ASTIN-VALLE
Fecha y Hora Sistema:	2024-09-04-7:33 p. m.	

REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO

Con base en el CDP No: 3624 de fecha 2024-01-10. Se hizo el registro presupuestal con el siguiente detalle

Número:	98024	**Fecha Registro:**	2024-09-04	**Unidad / Subunidad Ejecutora:**		36-02-00-076-923010 CENTRO NACIONAL DE ASISTENCIA TECNICA A LA INDUSTRIA - ASTIN-VALLE			
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado			**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**	0,00
Valor Inicial:	324.134,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00			**Valor Actual:**	324.134,00	**Saldo x Obligar:**	324.134,00

TERCERO ORIGINAL

Identificación: Cédula de Ciudadanía	6110888	**Razón Social:**	CARLOS ROBINSON AGUDELO VALENCIA	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Número:	77084850929	**Banco:**	BANCOLOMBIA S.A.	**Tipo:**	Ahorro	**Estado:**	Activa

ORDENADOR DEL GASTO

Identificación:	66726036	**Nombre:**	CAROLINE PEREA CABAL	**Cargo:**	SUBDIRECTOR CENTRO NACIONAL DE ASISTENCIA TECNICA A LA INDUSTRIA - ASTIN - VALLE

CAJA MENOR				**VIÁTICOS**				**DOCUMENTO SOPORTE**					
Identificación:		**Fecha de Registro:**		**Genera Viáticos:**	Si	**Núm. Solicitud de Comisión:**	**45724**	**Número:**	OV 45724	**Tipo:**	SOLICITUD	**Fecha:**	2024-09-04

ÍTEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACIÓN	VALOR INICIAL	VALOR OPERACIÓN	VALOR ACTUAL	SALDO X OBLIGAR
923045 CENTRO NACIONAL DE ASISTENCIA TECNICA A	C-3603-1300-15-20305C-3603025-02 ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE	Nación	10	CSF		324.134,00	0,00		
					Total:	324.134,00	0,00	324.134,00	324.134,00

Objeto:	VIATICOS FORMACION: 18 Y 19 DE SEPTIEMBRE DE 2024. SANTANDER DE QUILICHAO. FORMACION COMPLEMENTARIA RELACION DE LAS PROPIEDADES DE LOS MATERIALES TERMOPLASTICOS Y SUS ADITIVOS CON LA CALIDAD DEL PRODUCTO TI 18.000

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC		POSICION DEL CATALOGO DE PAC		FECHA	VALOR A PAGAR	SALDO POR OBLIGAR	LINEA DE PAGO
36-02-00-076-923010	CENTRO NACIONAL DE ASISTENCIA TECNICA A LA	3-8	CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2024-09-18	324.134,00	324.134,00	NINGUNO

Firmado digitalmente por Francisco Jose Luna Ramirez

FRANCISCO JOSE LUNA RAMIREZ

COORDINADOR GRUPO DE APOYO ADMINISTRATIVO MIXTO

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

Usuario que Genera Reporte:	MHcpereac	CAROLINE PEREA CABAL
Unidad ó Subunidad que Genera Reporte:	36-02-00-076-923010	CENTRO NACIONAL DE ASISTENCIA TECNICA A LA INDUSTRIA - ASTIN-VALLE
Fecha y Hora Generación Reporte:	miércoles, 4 de septiembre de 2024	

Comisión Servicio al Interior del País - Tramite - Inicial

Solicitud de Comisión No.	45724	**Fecha Solicitud**	2024-09-04	**Estado de la Comisión**	Autorizada	**Unidad Ejecutora o Subunidad - 36-02-00-076-923010 CENTRO NACIONAL DE ASISTENCIA TECNICA A LA INDUSTRIA - ASTIN-VALLE**		
Tipo de Comisión	Servicio	**Fecha Aut./ Rech.**	2024-09-04	**Genera Viáticos**	SI	**Genera gastos de viaje**	Si	**Requiere Pasajes Aéreos** NO
Transporte por Vía	Terrestre	**Área u Oficina**	INSTRUCTOR			**Tipo de trámite**	Inicial	**Comisión Inicial**

CDP de viáticos

Consecutivo CDP	3624	**Dependencia Solicitante**	923045 CENTRO NACIONAL DE ASISTENCIA TECNICA A LA INDUSTRIA -ASTIN-VALLE - SERVICIOS PRESTADOS A LA FORMACI
Rubro Presupuestal de Viaticos	C-3603-1300-15-20305C-3603025-02 - ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL	**Rubro Presupuestal de Gastos de Viaje**	C-3603-1300-15-20305C-3603025-02 - ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL

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
CARLOS ROBINSON AGUDELO VALENCIA	CC: 6110888	INSTRUCTOR CONTRATISTA	Autorizada	2024-09-18	2024-09-18	VALLE / CALI	CAUCA / SANTANDER - Q.	0,5	No	50	1	3.084.240,00	188.890,00	188.890,00	135.244,00	324.134,00	VIATICOS FORMACION 18 Y 19 SEPTIEMBRE SANTANDER DE Q FORMACION COMPLEMENTARIA RELACION DE LAS PROPIEDADES DE LOS MATERIALES TERMOPLASTICOS Y SUS ADITIVOS CON LA CALIDAD DEL PRODUCTO TI 18.000
				2024-09-19	2024-09-19	VALLE / CALI	CAUCA / SANTANDER - Q.	0,5	No	50							
											Totales Solicitud de Comisión			**188.890,00**	**135.244,00**	**324.134,00**	

OBJETO DE LA COMISIÓN

VIATICOS FORMACION 18 Y 19 SEPTIEMBRE SANTANDER DE Q FORMACION COMPLEMENTARIA RELACION DE LAS PROPIEDADES DE LOS MATERIALES TERMOPLASTICOS Y SUS ADITIVOS CON LA CALIDAD DEL PRODUCTO TI 18.000

ORDENADOR DEL GASTO

MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

Firmado digitalmente por: MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO
Serial del certificado: 5540827336374662968
Entidad: Persona Juridica
Unidad Organizacional: SUBDIRECCION DE OPERACIONES
Hora de firma: 2024/09/04 15:04:36 -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:	MHcpereac	CAROLINE PEREA CABAL
Unidad ó Subunidad que Genera Reporte:	36-02-00-076-923010	CENTRO NACIONAL DE ASISTENCIA TECNICA A LA INDUSTRIA - ASTIN-VALLE
Fecha y Hora Generación Reporte:	miércoles, 4 de septiembre de 2024	

Identificacion:	66726036	Nombre:	CAROLINE PEREA CABAL	Cargo:	SUBDIRECTOR CENTRO NACIONAL DE ASISTENCIA TECNICA A LA INDUSTRIA - ASTIN - VALLE

VISTO BUENO JEFE INMEDIATO

Nombre:	""	Cargo:	""

Firma Responsable

Verificado Por:	HELEN DANELLY CASTRO LOBON	Fecha Verificación:	04/09/2024 11:37:06

Firmado digitalmente por:
Nombre: CAROLINE PEREA CABAL
Cédula de ciudadanía: 66726036
Usuario SIIF: MHcpereac
4/09/2024 3:04:52 p. 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.

FORMATO INFORME LEGALIZACION DESPLAZAMIENTO - CONTRATISTA

CIUDAD Y FECHA : CALI 23 SEPTIEMBRE 2024

PRESENTADO A: Caroline Perea Cabal /**: SUBDIRECTORA CENTRO G02**

ORDEN DE VIAJE No: 96624	**FECHA DE INICIO:**	**FECHA DE FINALIZACION:**
	18-09-2024	**19-09-2024**
LUGAR A DONDE REALIZÓ EL DESPLAZAMIENTO: Patojito /Santander de Quilichao	**REGIONAL / CENTRO DE FORMACION**	**OTRA : (ciudad)**
	SENA-ASTI	**Santander de Quilichao**

OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO: FORMACION COMPLEMENTARIA
RELACION DE LAS PROPIEDADES DE LOS MATERIALES TERMOPLASTICOS Y SUS ADITIVOS CON LA CALIDAD DEL PRODUCTO FICHA# 3045696.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

1. Orden de producción y fichas técnicas: concepto, componentes.
2. Materiales poliméricos: fundamentos, síntesis, propiedades generales, clasificación y Aplicaciones

RESULTADOS:

1. **Análisis y entendimiento de la información de las ficas técnicas de Materiales .**
2. **Caracteriza los Materiales poliméricos en cuanto a sus fundamentos, síntesis, propiedades generales, clasificación y Aplicaciones**

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

1. **Fotos**

Clasificar los Materiales Termoplásticos y Aditivos según sus tipos, procesos y propiedades fisicoquímicas. Miércoles 18 septiembre 2024.

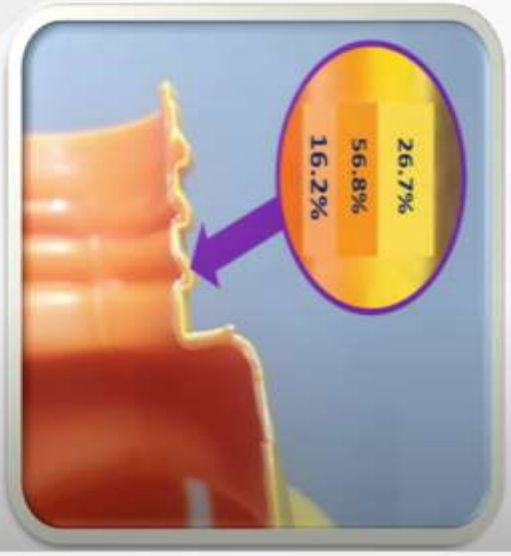


VELOCIDAD DE EXTRUSORAS VS % DE APLICACIÓN DE MATERIAL EN LA BOTELLA

CALCULO PORECENTAJE POR CAPA		
DATOS DE MAQUINA	MODELO MAQUINA:	B100-4R
	NUMERO DE CAPAS:	3
	EXTRUSORA CAPA EXTERNA KG/H	30
	EXTRUSORA CAPA MEDIA KG/H	30
	EXTRUSORA CAPA INTERNA KG/H	30
	NUMERO DE ESTACIONES	2
	NUMERO DE CAVIDADES	4
VARIABLES	PESO POR CAVIDAD (gr)	80
	TIEMPO DE CICLO (seg)	20,1
	EXT EXTERNA - % PLC	32%
	EXT MEDIA - % PLC	36%
	EXT INTERNA - % PLC	32%
CALCULOS	CICLOS HORA	179
	BPH	716
	KG/H	57,31
	CAPA EXTERNA %	26,70%
	CAPA MEDIA %	56,85%
	CAPA INTERNA %	16,23%
	TOTAL	99,77%



Beneficio extrusión tricapa



- ***Fabricación de botellas con material reciclado hasta en un 60%*** *incluido en una de las capas*
- *Aprovechamiento de merma de otros procesos*
- *Reducción de masterbatch hasta un 80%*
- *Ciclos cortos lo que permite mayor productividad*

Clasificar los Materiales Termoplásticos y Aditivos según sus tipos, procesos y propiedades fisicoquímicas. Jueves 19 septiembre 2024.





Introducción al Pet

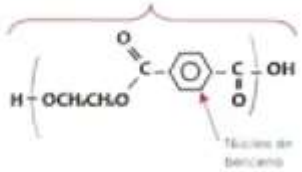
El **PET** (Tereftalato de Polietileno) es un polímero.

Es una estructura semicristalina (semiorganizada) bajo ciertas condiciones (caldeo, estirado..). El **PET** es diferente por su estructura molecular con respecto a los otros materiales.

La molécula **PET** esta repetida X veces en una misma cadena.

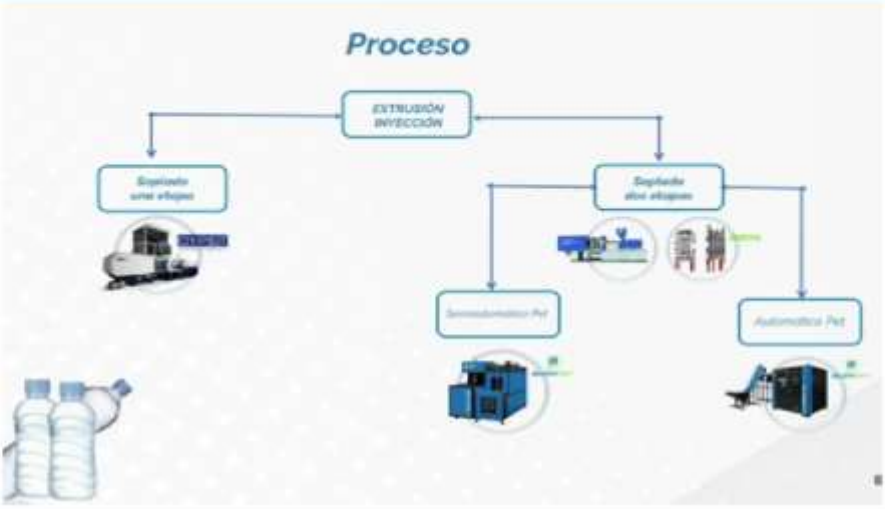


Unidad de PET



Se puede encontrar **esta unidad** de 90 a 200 veces en una misma cadena

Proceso



COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
1. CONTINUAR FORMACION QUE TERMINARA EL 24 OCT 2024	**CARLOS ROBINSON AGUDELO**	**FECHAS COMPROMISO OCTUBRE 2024 2-3 / 16-17/23-24**
CONCLUSIÓNES: **1. Esta es una formación complementaria con duración 40 horas, la cual se desarrolla los miércoles y jueves durante 5 semanas discontinuas con una duración de 4 horas por jornada 8 horas semanales en horario de 8am a 12m.**		
DATOS DEL CONTRATISTA		
NOMBRE Y APELLIDO		**FIRMA**
CARLOS ROBINSON AGUDELO		
VISTO BUENO SUPERVISOR		
CARGO DEL SUPERVISOR PROFESIONAL G04	**Luis Eduardo Gómez Salas**	**FIRMA**

PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME LEGALIZACION DESPLAZAMIENTO – CONTRATISTA

Generalidades

1. El objeto del formato es completar el trámite de comisión realizado por los contratistas, con este, el contratista justifica la realización de la comisión, así como las actividades realizadas en su desarrollo.

2. El formato es diligenciado por los contratistas posterior a la realización de la comisión.
3. Debe ser diligenciado por cada comisión realizada por el contratista.

4. El trámite que surte el formato una vez diligenciado es la legalización de la comisión.
5. No requiere imprimirse.
6. El documento debe reposar dentro de los aplicativos de la administración de documentos del SENA
7. Control de Cambios

VERSION	FECHA DE ENTRADA EN VIGENTE	NATURALEZA DEL CAMBIO
V02	Agosto	Se realizan modificaciones de imagen institucional y generalidades