ACTA No. 6		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Analizar las necesidades de contratación de instructores de formación regular en modalidad presencial y virtual, según planes y proyectos relacionados con la formación profesional y las metas asignadas para la vigencia 2024.		
CIUDAD Y FECHA: Palmira, 12 de Enero de 2024.	**HORA INICIO:** 2:00 P.m.	**HORA FIN:** 5:00 p-m
LUGAR Y/O ENLACE: Subdirección de Centro.	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** **Centro de Biotecnología Industrial.**	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: 1. Analizar las metas de formación, asignadas para la vigencia 2024. 2. Establecer las necesidades de instructores de instructores, según la oferta proyectada para la vigencia 2024.		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Establecer las necesidades de contratación de instructores para la vigencia 2024 en formación regular, con base en las metas de formación asignadas por la Dirección General del SENA.		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		
subdirector de Centro De Biotecnología Industrial, juntamente con la Coordinadora de Formación Profesional y Coordinadores Académicos, analizará las necesidades de contratación de instructores de formación regular teniendo en cuenta: a) La caracterización tecnológica del Centro De Biotecnología Industrial, asociada a las necesidades del sector productivo y al desarrollo de las regiones que atiende el Centro de Formación Profesional. b) Los planes tecnológicos de los centros c) Los lineamientos de contratación señalados en el Plan Operativo Anual del SENA – POA y el Plan de Acción. Para la vigencia 2024. d) Planeación Indicativa 2024. e) Las metas de formación asignadas al Centro. f) El análisis de la insuficiencia de personal de planta o de la especialidad requerida. g) El número y los nombres de los programas de formación, resultante de la planeación y programación de la oferta de formación en sus diferentes modalidades, garantizando la pertinencia y oportunidad de la respuesta formativa para la vigencia 2024. h) El número y los nombres de los programas de formación en sus diferentes modalidades que pasan de la vigencia 2023 a la 2024		

i) La austeridad del gasto y la disponibilidad de recursos proyectada o con que cuente el Centro de Formación

j) Revisión de la proyección de asignación presupuesto vigencia 2024.

k) Distribución de presupuesto para contratación de apoyos administrativos en las diferentes áreas y proyectos asignado.

A continuación, se detallan las metas asignadas por la Dirección General, para la vigencia 2024 al Centro de Biotecnología Industrial:

EDUCACION SUPERIOR							
TECNOLOGOS (Centros de Formación) - Presencial		TECNOLOGOS - Formación Virtual		TOTAL TECNOLOGOS		TOTAL EDUCACION SUPERIOR	
Cupos	Aprendices	Cupos	Aprendices	Cupos	Aprendices	Cupos	Aprendices
2.640	2.640	769	769	3.409	3.409	3.409	3.409

OPERARIOS		AUXILIARES		TOTAL OTROS (Operarios, Auxiliares y Ocupaciones)		TECNICO LABORAL Presencial (Centros de Formación)		TECNICO LABORAL Virtual (Centros de Formación)		TECNICO LABORAL (Articulación con la Educación Media)		TOTAL TECNICO LABORAL	
Cupos	Aprendices	Cupos	Aprendices	Cupos	Aprendices	Cupos	Aprendices	Cupos	Aprendices	Cupos	Aprendices	Cupos	Aprendices
30	30	90	90	120	120	2921	2.921	619	619	5107	5.107	8647	8.647

TOTAL FORMACION COMPLEMENTARIA	
Cupos	**Aprendices**
62.035	47.211

Con base en las metas asignadas, se requiere la contratación de los siguientes cantidad y perfiles de instructores, acorde a los diseños curriculares definidos en los programas de la oferta educativa:

NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA (TE-TP-TGO)	No. CONTRATOS
TECNOLOGO	**DESARROLLO DE PROCESOS DE MERCADEO**	1
TECNOLOGO	**DIRECCIÓN DE VENTAS**	1
TECNOLOGO	**GESTIÓN ADMINISTRATIVA**	1
TECNOLOGO	**GESTIÓN EMPRESARIAL**	1
TECNOLOGO	**GESTIÓN ADMINISTRATIVA**	1
TECNOLOGO	**GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO**	1
TECNOLOGO	**GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO**	1
TECNOLOGO	**GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA**	1

TECNOLOGO	**GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA**	1	
TECNOLOGO	**GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA**	1	
TECNOLOGO	**GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA**	1	
TECNOLOGO	**ACTIVIDAD FISICA**	1	
TECNOLOGO	**ACTIVIDAD FISICA**	1	
TECNOLOGO	**ENTRENAMIENTO DEPORTIVO**	1	
TÉCNICO	**ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS.**	1	
TECNOLOGO	**GESTION DOCUMENTAL**	1	
TECNOLOGO	**ACTIVIDAD FISICA**	1	
TECNOLOGO	**GESTIÓN ADMINISTRATIVA**	1	
TÉCNICO	**PELUQUERÍA**	1	
TÉCNICO	**ASISTENCIA ADMINISTRATIVA**	1	
TECNOLOGO	**DESARROLLO DE PROCESOS DE MERCADEO**	1	
CURSOS ESPECIALES	**APLICACION DE METODOLOGIA PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS EN LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**	1	
TECNOLOGO	**GESTION DOCUMENTAL**	1	

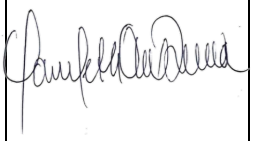
CURSOS ESPECIALES	**APLICACION DE METODOLOGIA PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS EN LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**	1
TECNOLOGO	**GESTIÓN ADMINISTRATIVA**	1
TÉCNICO	**ASISTENCIA ADMINISTRATIVA**	1
TÉCNICO	**CONFECCION INDUSTRIAL DE ROPA DEPORTIVA**	1
TECNOLOGO	**COORDINACION DE PROCESOS LOGISTICOS**	1
TÉCNICO	**INTEGRACION DE OPERACIONES LOGISTICAS**	1
TÉCNICO	**SISTEMAS.**	1
TÉCNICO	**SISTEMAS.**	1
TÉCNICO	**SISTEMAS.**	1
TECNOLOGO	**ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.**	1
TECNOLOGO	**ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.**	1
TECNOLOGO	**GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL**	1
TECNOLOGO	**GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL**	1
TECNOLOGO	**CONTROL DE BIOPROCESOS INDUSTRIALES**	1
TÉCNICO	**MONITOREO AMBIENTAL**	1
TECNOLOGO	**PREVENCION Y CONTROL AMBIENTAL**	1

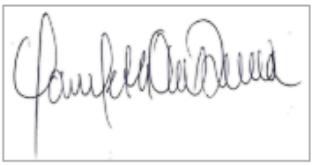
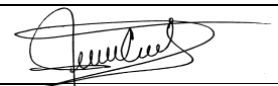
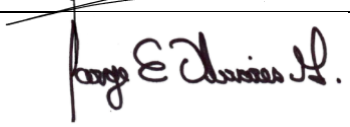
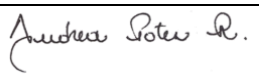
TRANSVERSAL	**ELECTRICISTA INDUSTRIAL**	1
TRANSVERSAL	**SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA**	1
TECNOLOGO	**MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO E INSTRUMENTAL INDUSTRIAL** **Proyectar el mismo contrato de julio 15 a 12 dic 2024**	1
TECNOLOGO	**DESARROLLO DE SISTEMAS ELECTRONICOS INDUSTRIALES**	1
CURSOS ESPECIALES	**EMPRENDIMIENTO Y FOMENTO EMPRESARIAL**	1
CURSOS ESPECIALES	**MANEJO BASICO DE LA HERRAMIENTA DE HOJAS DE CALCULO EXCEL**	1
CURSOS ESPECIALES	**PRIMEROS AUXILIOS**	1
CURSOS ESPECIALES	**AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	1
CURSOS ESPECIALES	**COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR**	2
CURSOS ESPECIALES	**MERCADEO Y VENTAS**	1
CURSOS ESPECIALES	**Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo sg-sst**	1
CURSOS ESPECIALES	**MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: WORD**	1
CURSOS ESPECIALES	**METODOLOGIA DE LA PROGRAMACION DE SISTEMAS INFORMATICOS**	1
CURSOS ESPECIALES	**PROCESOS PARA SOFTWARE DE CALIDAD**	1
CURSOS ESPECIALES	**CONTABILIDAD EN LAS ORGANIZACIONES**	1

CURSOS ESPECIALES	**CONTABILIDAD EN LAS ORGANIZACIONES**	1
TECNOLOGO	**COORDINACIÓN DE PROCESOS LOGISTICOS**	1
CURSOS ESPECIALES	**COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR**	1
TECNOLOGO	**GESTION INTEGRAL DEL TRANSPORTE**	1
TÉCNICO	**PRESELECCION DE TALENTO HUMANO MEDIADO POR HERRAMIENTAS TIC**	1
CURSOS ESPECIALES	**MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: WORD**	1
CURSOS ESPECIALES	**AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	1
CURSOS ESPECIALES	**CONTABILIDAD: RECONOCIMIENTO DE RECURSOS FINANCIEROS**	1
CURSOS ESPECIALES	**SERVICIO AL CLIENTE**	1
CURSOS ESPECIALES	**FUNDAMENTOS DEL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**	1
CURSOS ESPECIALES	**OPERAR MONTACARGAS DE MANERA SEGURA**	1
CURSOS ESPECIALES	**ELABORACION DE ACCESORIOS TEJIDOS EN MOSTACILLAS**	1
CURSOS ESPECIALES	**AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	1
TÉCNICO	**CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS**	1
TÉCNICO	**ELECTRICISTA INDUSTRIAL**	2
TECNOLOGO	**PREVENCION Y CONTROL AMBIENTAL**	1

TECNOLOGO	**GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL**	1
TECNOLOGO	**MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO INDUSTRIAL** **Transversal comunicaciones**	2
TECNOLOGO	**CONTROL DE BIOPROCESOS INDUSTRIALES**	1
TECNOLOGO	**GESTION DE TESORERIA Y RECURSOS FINANCIEROS**	1
TECNOLOGO	**COORDINACION DE PROCESOS LOGISTICOS**	1
TRANSVERSAL	**BILINGÜISMO** **Titulada presencial**	9
CURSO ESPECIAL	**BILINGÜISMO** **Complementaria Virtual**	2
CURSO ESPECIAL	**BILINGÜISMO** **Complementaria presencial**	4
CURSO ESPECIAL	**BILINGÜISMO**	2
TECNOLOGO	**TECNOLOGÍA EN GESTIÓN ADMINISTRATIVA**	1
TECNOLOGO	**GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO**	1
TECNOLOGO	**GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO**	2
TÉCNICO	**APOYO ADMINISTRATIVO EN SALUD**	1
TECNOLOGO	**GESTION DEL DESARROLLO DEL TALENTO HUMANO**	1
TECNOLOGO	**GESTIÓN ADMINISTRATIVA**	1

CONCLUSIONES
Atender los lineamientos impartidos desde la Dirección General y Regional y las necesidades del Centro de Formación, para la ejecución de la Formación para la vigencia 2024, para lo cual se requiere la disponibilidad de **102 instructores** que cumplan con estos perfiles, tiempo completo por el rubro de Formación Regular.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS			
ACTIVIDAD /DECISIÓN	**FECHA**	**RESPONSABLE**	**FIRMA**
Gestionar la convocatoria del comité de verificación del Banco de Instructores 2024, para realizar la selección de Instructores.	Enero de 2024.	Subdirectora de Centro.	

ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES		
NOMBRE	**DEPENDENCIA**	**FIRMA**
Rocio Yamileth Aux Luna	Subdirectora de Centro	
Zayda Patricia Vera	Coordinadora de Formación profesional	
Juan Carlos Olave Taba.	Coordinador Académico	
Jorge Enrique Olivares	Coordinador Académico	
Andrea Potes Riaga	Coordinadora Académico	
Pedro Jesús Miranda	Coordinador Académico	
Aldemar Bermúdez	Coordinador Académico	

Ana Maria Giraldo	Coordinadora Académica	


SENA

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 15 DEL MES DE Enero DEL AÑO 202

OBJETIVO (S)	Analizar y Sugerir la contratación de aspirantes postulados en el banco de instructores 2024, que cumplan con el perfil que se requiere para desarrollar acciones de Formación Titulada y complementaria regular para la vigencia 2024, según los recursos asignados.

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1.	Pedro Miranda V.	88.242.267	X			C.B.I.	pjmiranda@sena.edu.co	3166496549	N/A	
2	CESAR AUGUSTO VARELA	7.163.642	X			CBI	cvarelaa@sena.edu.co	3105030782	N/A	
3	Ronald Alexander G.	92449406	X			CBI	sronaldg@sena.edu.co	3016433027	N/A	
4	Liz Karen Leal B	29673615	X			CBI	lleal@Sena.educo	3162888491	N/A	
5	MIGUEL MEDINA	20977491	X			CBI	[illegible]	3016433245	N/A	
6	Edward Bonilla	1130614644	X			CBI	edbonilla@misena.edu.co	3154007113	N/A	
7	Mary Cristina Salazar	66.772.148			X	Representante Asociación	Crisalazar-0610@hotmail.com.	3152156813	N/A.	
8	Jorge E Duarte G	94330978	X			CBI.	jduarteg@sena.edu.co	3007885673	NA	
9	Giobanny Oicata	94317543	✓			CBI	Oiozcom@sena.edu.co	3137342792	-	
10	Ana Maria Giraldo Ramos	30295193	X			CBI	mgiraldov@sena.edu.co	3122954941	NA	
11	Alderson Bermudez	16346982 3008035046	X			CBI	abermudezm@sena.edu.co	3008035046	NA	
12.	Libia Lizeth Fontalvo	38438420	X			CBI	lfontalvo@sena.educo	3207253822	-	
13	Fernando Solis	1627545	X			CBI	fsolisp@sena.edu.co	3147745[illegible]	N/A	
14	Alvaro Villanueva	6385819	X			CBI	avillanueva5@senaed	3162815673	N/A	
15	Paul Diaz	94448254	X			CBI	padiazes@sena.edu.co	3057362590	N/A	

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

Powered by CamScanner

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

OBJETIVO (S)

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
16	Marcela Grande Pulido	52.364.527	X			CBI	mgrandep@sena.edu.co	3153504702	N/A	
17	Jairo Garcia P	16'881.683	X			CBI	Jgarciap@sena.edu.co	3166926978	N/A	
18	Juan Carlos Olave Taba	79447712	X			CBI	jcolave@sena.edu.co	3155022498	N/A	
19	Andrea Poto R	66782137	X			CBI	Apotor@sena.edu.co	3636031721	N/A	
20	fanny Marcela Garcia David	31172270	X			CBI	fgarciad@sena.edu.co	3158129973	N/A	
21	Zayda Vera	3218163044	X			C.B.I	zvera@sena.edu.co	3218163044	N/A	
22	Rocio Yamileth A	29505174	X			CBI	rayx@sena.edu.co	3168769388	N/A	

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

Powered by CamScanner

ACTA No. 7		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Reunión de comité de verificación Banco de Instructores para sugerir la contratación de Instructores de formación regular.		
CIUDAD Y FECHA: Palmira, Enero 15 de 20234.	**HORA INICIO:** 11:00 a.m.	**HORA FIN:** 12:30 p.m.
LUGAR Y/O ENLACE: Subdirección de Centro.	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** **Centro de Biotecnología Industrial**	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Revisión de necesidades definidas por el Centro de formación.
2. Revisión y sugerencia de aspirantes postulados al banco de instructores CBI 2024, que cuentan con disponibilidad y que cumplen con el perfil.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Analizar y Sugerir la contratación de aspirantes postulados en el banco de instructores 2024, que cumpla con el perfil que se requiere para desarrollar acciones de Formación Titulada regular para la vigencia 2024, según los recursos asignados.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. La subdirectora (e) de Centro de Biotecnología Industrial, y el comité de verificación del Banco de Instructores 20214, analizaron las necesidades de contratación de instructores de los programas de formación titulada y complementaria regular para la Vigencia 2024 teniendo en cuenta:

a) La caracterización tecnológica del Centro De Biotecnología Industrial, asociada a las necesidades del sector productivo y al desarrollo de las regiones que atiende el Centro de Formación Profesional.

b) Los planes tecnológicos de los centros

c) Los lineamientos de contratación señalados en el Plan Operativo Anual del SENA – POA y el Plan de Acción para la vigencia 2024.

d) Planeación Indicativa 2024.

e) Las metas de formación asignadas al Centro.

f) El análisis de la insuficiencia de personal de planta o de la especialidad requerida.

g) El número y los nombres de los programas de formación, resultante de la planeación y programación de la oferta de formación en sus diferentes modalidades, garantizando la pertinencia y oportunidad de la respuesta formativa para la vigencia 2024.

h) El número y los nombres de los programas de formación en sus diferentes modalidades que pasan de la vigencia 2023 a la 2024.

i) La austeridad del gasto y la disponibilidad de recursos proyectada o con que cuente el Centro de Formación

j) Distribución de presupuesto para contratación de apoyos administrativos en las diferentes áreas y proyectos asignado.

Una vez analizados los anteriores aspectos y las necesidades de contratación de instructores para los programas de formación profesional definidas en el acta No. 6 del 12 de enero de 2024, se procede a sugerir la contratación de los siguientes instructores, siguiendo los lineamientos de la Circular 3-2023-000212 del 3 de noviembre de 2024, ya que se evidencia que se postularon al banco de instructores, cuentan con la disponibilidad de tiempo, cumplen con el perfil de cada programa de formación que se requiere cubrir y la aceptación de la preselección por cada uno de ellos en el aplicativo:

NOMBRE DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN O COMPETENCIA.	ID BANIN 2024	NOMBRE DE ASPIRANTE SELECCIONADO.
DESARROLLO DE PROCESOS DE MERCADEO	31377	BLANCA NORY VALENCIA
DIRECCIÓN DE VENTAS	31056	BLANCA PATRICIA MURILLO
GESTIÓN ADMINISTRATIVA	31059	JHON HENRY BOLAÑOS
GESTIÓN EMPRESARIAL	31060	ANA LUCÍA MELO
GESTIÓN ADMINISTRATIVA	31064	MÓNICA ALEXANDER
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	31066	MARÍA ALEJANDRA ARCHILA
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	31069	OSCAR RONALD LIBREROS
GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	31070	MÓNICA LILIANA GAVIRIA
GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	31070	DAVID ARIAS RESTREPO
GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	31071	FERNANDO HERNÁNDEZ VARGAS
GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	31073	ADRIANA PEÑA GARCÍA
ACTIVIDAD FISICA	31141	JANINA UTRIA CORONADO
ACTIVIDAD FISICA	31142	ANDRÉS JOSÉ TANGARIFE
ENTRENAMIENTO DEPORTIVO	31145	EDWIN ALFONZO CABAL
ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS .	31150	NATALIE ELIZABETH TREJO
GESTION DOCUMENTAL	31148	LOURDES JIMENA HURTADO
ACTIVIDAD FISICA	31153	EDWIN MAURICIO CALLEJAS
GESTIÓN ADMINISTRATIVA	31162	KAREN LIZETH BARRIOS DÍAZ
PELUQUERÍA	31172	ALBA NIDIA SÁNCHEZ

ASISTENCIA ADMINISTRATIVA	31461	MAURICIO ROJAS SÁNCHEZ
DESARROLLO DE PROCESOS DE MERCADEO	31484	DIANA MILENA CÁRDENAS
APLICACION DE METODOLOGIA PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS EN LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL	31500	FABIO ALDEMAR OBANDO
GESTION DOCUMENTAL	31518	SANDRA YULIETH ZABALA
APLICACION DE METODOLOGIA PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS EN LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL	31500	AURA MARÍA RIVERA
GESTIÓN ADMINISTRATIVA	31532	GASTÓN HERNANDO MARMOLEJO
ASISTENCIA ADMINISTRATIVA	31545	VIVIANA TELLO GARCÍA
CONFECCION INDUSTRIAL DE ROPA DEPORTIVA	34142	LUCITA MILA ORTEGA APRAEZ
COORDINACION DE PROCESOS LOGISTICOS	31892	LINA FAISURI GONZALEZ
INTEGRACION DE OPERACIONES LOGISTICAS	31892	JOSE MANUEL CASTAÑEDA
SISTEMAS.	31910	JULIAN ANDRES ARBOLEDA
SISTEMAS.	31974	JOSE AGUSTIN CACAIS
SISTEMAS.	31967	RICARDO RIVERA BELTRAN
ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	31999	ALEJANDRO CAICEDO
ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	32013	DAVID MARQUEZ HERRERA
GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL	32025	NICCOLA PAOLA GIRONZA
GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL	32036	JUAN DAVID AGUDELO
CONTROL DE BIOPROCESOS INDUSTRIALES	32057	NESTOR ANDRES HERRERA
MONITOREO AMBIENTAL	32067	ERICA BALANTA TENORIO
PREVENCION Y CONTROL AMBIENTAL	32084	MAYRA ALEJANDRA PRADO

ELECTRICISTA INDUSTRIAL	34113	LANDIA MARIA SOLARTE
SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA	34017	MARTHA LUCIA AGUDELO
MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO E INSTRUMENTAL INDUSTRIAL	31989	ANDRES QUEVEDO VELASQUEZ
DESARROLLO DE SISTEMAS ELECTRONICOS INDUSTRIALES	31039	ALEJANDRO RAFAEL GARCIA
EMPRENDIMIENTO Y FOMENTO EMPRESARIAL	26888	HERNANDO REYES SANCLEMENTE
MANEJO BASICO DE LA HERRAMIENTA DE HOJAS DE CALCULO EXCEL	28352	LUIS GABRIEL TABORDA
PRIMEROS AUXILIOS	28165	LUIS ALBERTO GOMEZ
AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	27828	MAYRA ALEJANDRA SALCEDO
COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR	28181	CARLOS ALBERTO PARDO MERCEDES LENIS GOMEZ
MERCADEO Y VENTAS	28278	WILSON MILLÁN GARCÍA
Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo sg-sst	28050	RICARDO ANDRÉS CASTRO ORTEGA
MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: WORD	31028	JUAN DAVID CASTAÑO RAMIREZ
METODOLOGIA DE LA PROGRAMACION DE SISTEMAS INFORMATICOS	30133	KAREN VANESSA LOZANO MANRIQUE
PROCESOS PARA SOFTWARE DE CALIDAD	30107	ERIKA ALEJANDRA PARRA
CONTABILIDAD EN LAS ORGANIZACIONES	30119	LAURA VANESSA CANO
CONTABILIDAD EN LAS ORGANIZACIONES	30119	LILIANA ORDOÑEZ SOLANO
COORDINACIÓN DE PROCESOS LOGISTICOS	31037	ALVEIRO LEÓN GARCÉS AHUMADA
COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR	28181	LUIS ERNESTO RUANO
GESTION INTEGRAL DEL TRANSPORTE	31034	JULIÁN RICARDO NAVARRO
PRESELECCION DE TALENTO HUMANO MEDIADO POR HERRAMIENTAS TIC	31032	CLAUDIA PATRICIA ARANGO

MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: WORD	31028	GIOVANNY ANDRÉS PAREDES
AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	27828	JUAN CARLOS SALDARRIAGA
CONTABILIDAD: RECONOCIMIENTO DE RECURSOS FINANCIEROS	28326	MARTHA ISABEL HERNÁNDEZ
SERVICIO AL CLIENTE	24855	CLAUDIA LUCÍA CORTÉS
FUNDAMENTOS DEL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	27920	ELSA CAICEDO CUERO
OPERAR MONTACARGAS DE MANERA SEGURA	30069	EVERARDO BETANCOURTH
ELABORACION DE ACCESORIOS TEJIDOS EN MOSTACILLAS	24931	CRUZ MIRYAM MANZANO
AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	27828	ADUER GARCIA SILVA
CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS	31035	AMPARO RENTERÍA PALACIOS
ELECTRICISTA INDUSTRIAL	34113	ANNA MORALES MANZANO GERARDO ANTONIO HENAO
CONTROL DE BIOPROCESOS INDUSTRIALES	31045	JESÚS AFRANIO CABAL LAVADO
GESTION DE TESORERIA Y RECURSOS FINANCIEROS	31048	MARIA ADELAIDA UPEGUI CORDOBA
COORDINACION DE PROCESOS LOGISTICOS	31049	BRIAN MAURICIO MARQUEZ MEJIA
BILINGÜISMO Complementaria Virtual	33413	CAROLINA QUINTERO LOPEZ LUZ ÁNGELA BORDA SANTACRUZ
BILINGÜISMO Complementaria presencial	33440	DIDIER JULIAN CARDONA MARIN DELFINA MARIA ALZATE CASTAÑO DIANA LUCERO HERNANDEZ AGUDELO ANDRES FELIPE BERMÚDEZ NATALIA ROJAS FIGUEROA ANDREA AGUDELO ROJAS JUAN DAVID RESTREPO MORENO ÁNGELA MARÍA CUBILLOS VILLANUEVA
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN ADMINISTRATIVA	33705	ALVARO MATALLANA
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	33734	LUZ MARY CABRERA VALENCIA

GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	33727	CLAUDIA PATRICIA BUENDIA OSORIO CLAUDIA YAMILE BARRETO VERA
APOYO ADMINISTRATIVO EN SALUD	33495	DANIELA JIMENEZ PAREDES
GESTION DEL DESARROLLO DEL TALENTO HUMANO	33506	DIANA MARCELA HORTA ROMAN
GESTIÓN ADMINISTRATIVA	33705	AMPARO IBAÑEZ MOLINA

CONCLUSIONES

Atender los lineamientos impartidos desde la Dirección General y Regional y las necesidades del Centro de Formación, para la ejecución de la Formación para la vigencia 2024, para lo cual se requiere la disponibilidad de **92** instructores que cumplan con estos perfiles, tiempo completo por el rubro de Formación Profesional Regular.

Los programas ofertados en el Banco de Instructores que resultaron desiertas, están incluidos en el acta No 60 del 19 Dic/23.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA
Gestionar con la Coordinación Administrativa el inicio del proceso de contratación de instructores.	Enero 2024	Subdirectora de Centro.	

ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA	FIRMA
Rocio Yamileth Aux Luna	Subdirectora de Centro	Para soporte de la aprobación del acta, se adjunta formato de asistencia a la reunión con fecha 15 de enero de 2024 y con el siguiente objetivo:
Zayda Patricia Vera	Coordinadora de Formación profesional	
Juan Carlos Olave Taba.	Coordinador Académico	
Jorge Enrique Olivares	Coordinador Académico	
Andrea Potes Riaga	Coordinador Académico	
Pedro Jesús Miranda	Coordinador Académico	
Yuria Disney Martínez	Instructora	
Constanza Montalvo	Dinamizador Sennova	
Giovanny Orozco Martínez	Instructor	
Álvaro Alonso Villanueva Gaviria	Instructor	
Paul Díaz	Instructor	
Luz Karen Leal	Instructora	
Eduard Andrés Benítez	Instructor	

Edgar Ortiz Mena	Instructor	"Analizar y Sugerir la contratación de aspirantes postulados en el banco de instructores 2024, que cumpla con el perfil que se requiere para desarrollar acciones de Formación Titulada regular para la vigencia 2024, según los recursos asignados".
Ronald Soleno Wilches	Profesional AgroSENA	
Miguel Ángel Medina Herrera	Instructor	
Mary Cristina Salazar Guegia	Representante Asociaciones Campesinas	
Marcela Grande Pulido	Instructora	
Cesar Augusto Varela	Instructor	
Ana María Giraldo Vallejo	Coordinador a Académica	
Fernando Salas Portilla	Instructor	
Miosotis Cárdenas García	Profesional de Bilingüismo	
Fanny Marcela García Davila	Profesional G4 GFPI	
Rosario Saa	Técnico G02 FPI	
Aldemar Bermúdez	Coordinador Académico	
Libia Liseth Fontalvo	Instructora	
Jairo García Patiño	Instructor	


SENA

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 15 DEL MES DE Enero DEL AÑO 202

OBJETIVO (S)	Analizar y Sugerir la contratación de aspirantes postulados en el banco de instructores 2024, que cumplan con el perfil que se requiere para desarrollar acciones de Formación Titulada y complementaria regular para la vigencia 2024, según los recursos asignados.

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1.	Pedro Miranda V.	88.242.267	X			C.B.I.	pjmiranda@sena.edu.co	3166496549	N/A	
2	CESAR AUGUSTO VARELA	7.163.642	X			CBI	cvarelaa@sena.edu.co	3105030782	N/A	
3	Ronald Alexander G.	92449406	X			CBI	sronaldg@sena.edu.co	3016433027	N/A	
4	Liz Karen Leal B	29673615	X			CBI	lleal@Sena.educo	3162888491	N/A	
5	MIGUEL MEDINA	20977491	X			CBI	[illegible]	3016433245	N/A	
6	Edward Bonilla	1130614644	X			CBI	edbonilla@misena.edu.co	3154007113	N/A	
7	Mary Cristina Salazar	66.772.148			X	Representante Asociación	Crisalazar-0610@hotmail.com.	3152156813	N/A.	
8	Jorge E Duarte G	94330978	X			CBI.	jduarteg@sena.edu.co	3007885673	NA	
9	Giobanny Oicata	94317543	✓			CBI	Oiozcom@sena.edu.co	3137342792	-	
10	Ana Maria Giraldo Ramos	30295193	X			CBI	mgiraldov@sena.edu.co	3122954941	NA	
11	Alderson Bermudez	16346982 3008035046	X			CBI	abermudezm@sena.edu.co	3008035046	NA	
12.	Libia Lizeth Fontalvo	38438420	X			CBI	lfontalvo@sena.educo	3207253822	-	
13	Fernando Solis	1627545	X			CBI	fsolisp@sena.edu.co	3147745[illegible]	N/A	
14	Alvaro Villanueva	6385819	X			CBI	avillanueva5@senaed	3162815673	N/A	
15	Paul Diaz	94448254	X			CBI	padiazes@sena.edu.co	3057362590	N/A	

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

Powered by CamScanner

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

OBJETIVO (S)

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
16	Marcela Grande Pulido	52.364.527	X			CBI	mgrandep@sena.edu.co	3153504702	N/A	
17	Jairo Garcia P	16'881.683	X			CBI	Jgarciap@sena.edu.co	3166926978	N/A	
18	Juan Carlos Olave Taba	79447712	X			CBI	jcolave@sena.edu.co	3155022498	N/A	
19	Andrea Poto R	66782137	X			CBI	Apotor@sena.edu.co	3636031721	N/A	
20	fanny Marcela Garcia David	31172270	X			CBI	fgarciad@sena.edu.co	3158129973	N/A	
21	Zayda Vera	3218163044	X			C.B.I	zvera@sena.edu.co	3218163044	N/A	
22	Rocio Yamileth A	29505174	X			CBI	rayx@sena.edu.co	3168769388	N/A	

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

Powered by CamScanner

ACTA No. 7		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Reunión de comité de verificación Banco de Instructores para sugerir la contratación de Instructores de formación regular.		
CIUDAD Y FECHA: Palmira, Enero 15 de 20234.	**HORA INICIO:** 11:00 a.m.	**HORA FIN:** 12:30 p.m.
LUGAR Y/O ENLACE: Subdirección de Centro.	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** **Centro de Biotecnología Industrial**	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Revisión de necesidades definidas por el Centro de formación.
2. Revisión y sugerencia de aspirantes postulados al banco de instructores CBI 2024, que cuentan con disponibilidad y que cumplen con el perfil.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Analizar y Sugerir la contratación de aspirantes postulados en el banco de instructores 2024, que cumpla con el perfil que se requiere para desarrollar acciones de Formación Titulada regular para la vigencia 2024, según los recursos asignados.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. La subdirectora (e) de Centro de Biotecnología Industrial, y el comité de verificación del Banco de Instructores 20214, analizaron las necesidades de contratación de instructores de los programas de formación titulada y complementaria regular para la Vigencia 2024 teniendo en cuenta:

a) La caracterización tecnológica del Centro De Biotecnología Industrial, asociada a las necesidades del sector productivo y al desarrollo de las regiones que atiende el Centro de Formación Profesional.

b) Los planes tecnológicos de los centros

c) Los lineamientos de contratación señalados en el Plan Operativo Anual del SENA – POA y el Plan de Acción para la vigencia 2024.

d) Planeación Indicativa 2024.

e) Las metas de formación asignadas al Centro.

f) El análisis de la insuficiencia de personal de planta o de la especialidad requerida.

g) El número y los nombres de los programas de formación, resultante de la planeación y programación de la oferta de formación en sus diferentes modalidades, garantizando la pertinencia y oportunidad de la respuesta formativa para la vigencia 2024.

h) El número y los nombres de los programas de formación en sus diferentes modalidades que pasan de la vigencia 2023 a la 2024.

i) La austeridad del gasto y la disponibilidad de recursos proyectada o con que cuente el Centro de Formación

j) Distribución de presupuesto para contratación de apoyos administrativos en las diferentes áreas y proyectos asignado.

Una vez analizados los anteriores aspectos y las necesidades de contratación de instructores para los programas de formación profesional definidas en el acta No. 6 del 12 de enero de 2024, se procede a sugerir la contratación de los siguientes instructores, siguiendo los lineamientos de la Circular 3-2023-000212 del 3 de noviembre de 2024, ya que se evidencia que se postularon al banco de instructores, cuentan con la disponibilidad de tiempo, cumplen con el perfil de cada programa de formación que se requiere cubrir y la aceptación de la preselección por cada uno de ellos en el aplicativo:

NOMBRE DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN O COMPETENCIA.	ID BANIN 2024	NOMBRE DE ASPIRANTE SELECCIONADO.
DESARROLLO DE PROCESOS DE MERCADEO	31377	BLANCA NORY VALENCIA
DIRECCIÓN DE VENTAS	31056	BLANCA PATRICIA MURILLO
GESTIÓN ADMINISTRATIVA	31059	JHON HENRY BOLAÑOS
GESTIÓN EMPRESARIAL	31060	ANA LUCÍA MELO
GESTIÓN ADMINISTRATIVA	31064	MÓNICA ALEXANDER
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	31066	MARÍA ALEJANDRA ARCHILA
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	31069	OSCAR RONALD LIBREROS
GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	31070	MÓNICA LILIANA GAVIRIA
GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	31070	DAVID ARIAS RESTREPO
GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	31071	FERNANDO HERNÁNDEZ VARGAS
GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	31073	ADRIANA PEÑA GARCÍA
ACTIVIDAD FISICA	31141	JANINA UTRIA CORONADO
ACTIVIDAD FISICA	31142	ANDRÉS JOSÉ TANGARIFE
ENTRENAMIENTO DEPORTIVO	31145	EDWIN ALFONZO CABAL
ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS .	31150	NATALIE ELIZABETH TREJO
GESTION DOCUMENTAL	31148	LOURDES JIMENA HURTADO
ACTIVIDAD FISICA	31153	EDWIN MAURICIO CALLEJAS
GESTIÓN ADMINISTRATIVA	31162	KAREN LIZETH BARRIOS DÍAZ
PELUQUERÍA	31172	ALBA NIDIA SÁNCHEZ

ASISTENCIA ADMINISTRATIVA	31461	MAURICIO ROJAS SÁNCHEZ
DESARROLLO DE PROCESOS DE MERCADEO	31484	DIANA MILENA CÁRDENAS
APLICACION DE METODOLOGIA PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS EN LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL	31500	FABIO ALDEMAR OBANDO
GESTION DOCUMENTAL	31518	SANDRA YULIETH ZABALA
APLICACION DE METODOLOGIA PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS EN LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL	31500	AURA MARÍA RIVERA
GESTIÓN ADMINISTRATIVA	31532	GASTÓN HERNANDO MARMOLEJO
ASISTENCIA ADMINISTRATIVA	31545	VIVIANA TELLO GARCÍA
CONFECCION INDUSTRIAL DE ROPA DEPORTIVA	34142	LUCITA MILA ORTEGA APRAEZ
COORDINACION DE PROCESOS LOGISTICOS	31892	LINA FAISURI GONZALEZ
INTEGRACION DE OPERACIONES LOGISTICAS	31892	JOSE MANUEL CASTAÑEDA
SISTEMAS.	31910	JULIAN ANDRES ARBOLEDA
SISTEMAS.	31974	JOSE AGUSTIN CACAIS
SISTEMAS.	31967	RICARDO RIVERA BELTRAN
ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	31999	ALEJANDRO CAICEDO
ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	32013	DAVID MARQUEZ HERRERA
GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL	32025	NICCOLA PAOLA GIRONZA
GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL	32036	JUAN DAVID AGUDELO
CONTROL DE BIOPROCESOS INDUSTRIALES	32057	NESTOR ANDRES HERRERA
MONITOREO AMBIENTAL	32067	ERICA BALANTA TENORIO
PREVENCION Y CONTROL AMBIENTAL	32084	MAYRA ALEJANDRA PRADO

ELECTRICISTA INDUSTRIAL	34113	LANDIA MARIA SOLARTE
SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA	34017	MARTHA LUCIA AGUDELO
MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO E INSTRUMENTAL INDUSTRIAL	31989	ANDRES QUEVEDO VELASQUEZ
DESARROLLO DE SISTEMAS ELECTRONICOS INDUSTRIALES	31039	ALEJANDRO RAFAEL GARCIA
EMPRENDIMIENTO Y FOMENTO EMPRESARIAL	26888	HERNANDO REYES SANCLEMENTE
MANEJO BASICO DE LA HERRAMIENTA DE HOJAS DE CALCULO EXCEL	28352	LUIS GABRIEL TABORDA
PRIMEROS AUXILIOS	28165	LUIS ALBERTO GOMEZ
AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	27828	MAYRA ALEJANDRA SALCEDO
COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR	28181	CARLOS ALBERTO PARDO MERCEDES LENIS GOMEZ
MERCADEO Y VENTAS	28278	WILSON MILLÁN GARCÍA
Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo sg-sst	28050	RICARDO ANDRÉS CASTRO ORTEGA
MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: WORD	31028	JUAN DAVID CASTAÑO RAMIREZ
METODOLOGIA DE LA PROGRAMACION DE SISTEMAS INFORMATICOS	30133	KAREN VANESSA LOZANO MANRIQUE
PROCESOS PARA SOFTWARE DE CALIDAD	30107	ERIKA ALEJANDRA PARRA
CONTABILIDAD EN LAS ORGANIZACIONES	30119	LAURA VANESSA CANO
CONTABILIDAD EN LAS ORGANIZACIONES	30119	LILIANA ORDOÑEZ SOLANO
COORDINACIÓN DE PROCESOS LOGISTICOS	31037	ALVEIRO LEÓN GARCÉS AHUMADA
COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR	28181	LUIS ERNESTO RUANO
GESTION INTEGRAL DEL TRANSPORTE	31034	JULIÁN RICARDO NAVARRO
PRESELECCION DE TALENTO HUMANO MEDIADO POR HERRAMIENTAS TIC	31032	CLAUDIA PATRICIA ARANGO

MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: WORD	31028	GIOVANNY ANDRÉS PAREDES
AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	27828	JUAN CARLOS SALDARRIAGA
CONTABILIDAD: RECONOCIMIENTO DE RECURSOS FINANCIEROS	28326	MARTHA ISABEL HERNÁNDEZ
SERVICIO AL CLIENTE	24855	CLAUDIA LUCÍA CORTÉS
FUNDAMENTOS DEL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	27920	ELSA CAICEDO CUERO
OPERAR MONTACARGAS DE MANERA SEGURA	30069	EVERARDO BETANCOURTH
ELABORACION DE ACCESORIOS TEJIDOS EN MOSTACILLAS	24931	CRUZ MIRYAM MANZANO
AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	27828	ADUER GARCIA SILVA
CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS	31035	AMPARO RENTERÍA PALACIOS
ELECTRICISTA INDUSTRIAL	34113	ANNA MORALES MANZANO GERARDO ANTONIO HENAO
CONTROL DE BIOPROCESOS INDUSTRIALES	31045	JESÚS AFRANIO CABAL LAVADO
GESTION DE TESORERIA Y RECURSOS FINANCIEROS	31048	MARIA ADELAIDA UPEGUI CORDOBA
COORDINACION DE PROCESOS LOGISTICOS	31049	BRIAN MAURICIO MARQUEZ MEJIA
BILINGÜISMO Complementaria Virtual	33413	CAROLINA QUINTERO LOPEZ LUZ ÁNGELA BORDA SANTACRUZ
BILINGÜISMO Complementaria presencial	33440	DIDIER JULIAN CARDONA MARIN DELFINA MARIA ALZATE CASTAÑO DIANA LUCERO HERNANDEZ AGUDELO ANDRES FELIPE BERMÚDEZ NATALIA ROJAS FIGUEROA ANDREA AGUDELO ROJAS JUAN DAVID RESTREPO MORENO ÁNGELA MARÍA CUBILLOS VILLANUEVA
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN ADMINISTRATIVA	33705	ALVARO MATALLANA
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	33734	LUZ MARY CABRERA VALENCIA

GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	33727	CLAUDIA PATRICIA BUENDIA OSORIO CLAUDIA YAMILE BARRETO VERA
APOYO ADMINISTRATIVO EN SALUD	33495	DANIELA JIMENEZ PAREDES
GESTION DEL DESARROLLO DEL TALENTO HUMANO	33506	DIANA MARCELA HORTA ROMAN
GESTIÓN ADMINISTRATIVA	33705	AMPARO IBAÑEZ MOLINA

CONCLUSIONES

Atender los lineamientos impartidos desde la Dirección General y Regional y las necesidades del Centro de Formación, para la ejecución de la Formación para la vigencia 2024, para lo cual se requiere la disponibilidad de **92** instructores que cumplan con estos perfiles, tiempo completo por el rubro de Formación Profesional Regular.

Los programas ofertados en el Banco de Instructores que resultaron desiertas, están incluidos en el acta No 60 del 19 Dic/23.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA
Gestionar con la Coordinación Administrativa el inicio del proceso de contratación de instructores.	Enero 2024	Subdirectora de Centro.	

ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA	FIRMA
Rocio Yamileth Aux Luna	Subdirectora de Centro	Para soporte de la aprobación del acta, se adjunta formato de asistencia a la reunión con fecha 15 de enero de 2024 y con el siguiente objetivo:
Zayda Patricia Vera	Coordinadora de Formación profesional	
Juan Carlos Olave Taba.	Coordinador Académico	
Jorge Enrique Olivares	Coordinador Académico	
Andrea Potes Riaga	Coordinador Académico	
Pedro Jesús Miranda	Coordinador Académico	
Yuria Disney Martínez	Instructora	
Constanza Montalvo	Dinamizador Sennova	
Giovanny Orozco Martínez	Instructor	
Álvaro Alonso Villanueva Gaviria	Instructor	
Paul Díaz	Instructor	
Luz Karen Leal	Instructora	
Eduard Andrés Benítez	Instructor	

Edgar Ortiz Mena	Instructor	"Analizar y Sugerir la contratación de aspirantes postulados en el banco de instructores 2024, que cumpla con el perfil que se requiere para desarrollar acciones de Formación Titulada regular para la vigencia 2024, según los recursos asignados".
Ronald Soleno Wilches	Profesional AgroSENA	
Miguel Ángel Medina Herrera	Instructor	
Mary Cristina Salazar Guegia	Representante Asociaciones Campesinas	
Marcela Grande Pulido	Instructora	
Cesar Augusto Varela	Instructor	
Ana María Giraldo Vallejo	Coordinador a Académica	
Fernando Salas Portilla	Instructor	
Miosotis Cárdenas García	Profesional de Bilingüismo	
Fanny Marcela García Davila	Profesional G4 GFPI	
Rosario Saa	Técnico G02 FPI	
Aldemar Bermúdez	Coordinador Académico	
Libia Liseth Fontalvo	Instructora	
Jairo García Patiño	Instructor	


SENA

	Versión: 01
	Código: GFPI-F-139

GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

ANEXO 2: PLAN DE CONTRATACIÓN DE INSTRUCTORES - APOYOS ADMINISTRATIVOS Y OTROS PERFILES RELACIONADOS CON LA FORMACIÓN PROFESIONAL

PRIMERA OFERTA - PRIMERA OFERTA 2024

PERIODO : AÑO 2024														
TOPE GLOBAL PROGRAMADO			**97**											
									ELABORADO POR:					
Presupuesto			**$ 4.354.094.162**		**DIFERENCIA**	**190.898.113**			**Nombre:**					
% UTILIZADO:			**95,6157%**						**Teléfono:**					
LUGAR	**NIVEL**	**NOMBRE DEL PROGRAMA (TE-TP-TGO)**	**CONTRATO**	**No. CONTRATOS**	**No. DE MESES Y DIAS A CONTRATAR**		**FECHAS PREVISTAS PARA LA CONTRATACIÓN**		**COSTO HONORARIO MES**	**COSTO TOTAL HONORARIOS**	**COSTO HONORARIO MES**	**COSTO TOTAL HONORARIOS**	**DURACION DEL PROGRAMA**	**OBSERVACIONES**
							Inicio (D-M-A)	**Terminación (D-M-A)**					**LECTIVA (Meses)**	
					MESES	DIAS			**PROFESIONALES**		**TECNICOS Y/O TECNOLOGOS**			
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**DESARROLLO DE PROCESOS DE MERCADEO**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Perfil: formación académica: título profesional universitario en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en: administración, economía o ingeniería industrial y afines.estas profesiones deben estar asociadas a los programas de formación que impartirá en su desempeño y se citan los títulos obtenidos, núcleos básicos de conocimiento y áreas de conocimiento: ingeniero de mercados, ingeniero financiero, ingeniero industrial, administración de empresas, economista, mercadólogo, profesional en mercadeo y publicidad, profesional en administración. Y experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales doce (12) meses estarán relacionados con el área de mercadeo, ventas y comercialización, en desarrollo del objeto de la formación profesional a la que se dedica el cargo y doce (12) meses en labores de docencia. Experiencia laboral y/o especialización VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DOCE (12) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL ÁREA DE MERCADEO, VENTAS Y COMERCIALIZACIÓN, EN DESARROLLO DEL OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL A LA QUE SE DEDICA EL CARGO Y DOCE (12) MESES EN LABORES DE DOCENCIA. Competencia a desarrollar: Definir el plan de merchandising según objetivos y técnicas de la promoción
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**DIRECCIÓN DE VENTAS**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				PERFIL: Formación académica: Requisitos académicos: el programa requiere de un equipo de instructores técnicos, integrado por tecnólogo en dirección de ventas. Tecnólogos y/o profesionales en programas de formación relacionados con mercadeo, publicidad, administración comercial, coordinación y administración de la fuerza de ventas, administración de canales de distribución, tales comomercadeo, economía, administración de empresas, administración y finanzas, otras ciencias económicas y administrativas, ingeniería industrial, ingeniería comercial, comunicación social y ciencias afines. Experiencia laboral: con experiencia laboral en el desarrollo de actividades relacionadas con dirección comercial, o con venta de productos y servicios, estructuración de la fuerza de ventas, mercadeo y publicidad, gestión de superficies, realización de eventos comerciales, manejo de eventos, mínimo de veinticuatro (24) meses Competencia a desarrollar: PROPONER ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN QUE CONTRIBUYAN AL LOGRO DE LOS OBJETIVOS DE ACUERDO CON EL NIVEL DE IMPORTANCIA Y RESPONSABILIDAD DE LAS FUNCIONES ASIGNADAS POR LA ORGANIZACIÓN.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTIÓN ADMINISTRATIVA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos academicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias De La Información, La Documentación O Archivística Administración O Contaduría Ingeniería Industrial Estadística Carreras Afines Al Programa De Formación. Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios Enciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios Enciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Archivística O Afines Alternativa 1 Veinticuatro (24) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2 Treinta Y Seis (36) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: INTERVENIR EN EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS DE MEJORAMIENTO ORGANIZACIONAL QUE SE DERIVEN DE LA FUNCIÓN ADMINISTRATIVA
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTIÓN EMPRESARIAL**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos academicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas: Ciencias Económicas O Afines, Mercadeo, Ingeniería Industrial O Afines, Logística O Afines Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios Enciencias Económicas, Ingeniería Industrial, Mercadeo, Logística O Afines. Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios Enciencias Económicas, Mercadeo, Ingeniería Industrial, Logística O Afines. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Área Objeto De Conocimiento O En Docencia Y Pedagogía Alternativa 1 Veinticuatro (24) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2 Treinta Y Seis (36) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: FACILITAR EL SERVICIO A LOS CLIENTES INTERNOS Y EXTERNOS DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA ORGANIZACIÓN.

Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTIÓN ADMINISTRATIVA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos academicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias De La Información, La Documentación O Archivística Administración O Contaduría Ingeniería Industrial Estadística Carreras Afines Al Programa De Formación. Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios Enciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios Enciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Experiencia Laboral **P**referiblemente Con Especialización En Archivística O Afines Alternativa 1 Veinticuatro (24) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2 Treinta Y Seis (36) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: PROPONER PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA, DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA ORGANIZACIÓN
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos academicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias Económicas O Afines Formación Profesional En Áreas De Administración Empresarial, Pública, O Negocios, Psicología, Sociología, Comunicacoón Social Y Áreas De La Salud Ingeniería Industrial O Afines Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios Enciencias Económicas, Ingeniería Industrial, Admininsitración Pública, De Empresas O Negocios, Psicología O Áreas Afines, Comunicación Social, Sociología Y Ciencias De La Salud. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Gerencia Del Talento Humano, Salud Ocupacional O Áreas Afines Alternativa 1 Veinticuatro (24) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2 Treinta Y Seis (36) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: EJECUTAR LAS ACCIONES DE CAPACITACIÓN, DESARROLLO Y MANTENIMIENTO DE COMPETENCIAS INDIVIDUALES Y DE EQUIPOS DE TRABAJO, DE ACUERDO CON EL PLAN ESTABLECIDO.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos academicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias Económicas O Afines Formación Profesional En Áreas De Administración Empresarial, Pública, O Negocios, Psicología, Sociología, Comunicacoón Social Y Áreas De La Salud Ingeniería Industrial O Afines Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios Enciencias Económicas, Ingeniería Industrial, Admininsitración Pública, De Empresas O Negocios, Psicología O Áreas Afines, Comunicación Social, Sociología Y Ciencias De La Salud. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Gerencia Del Talento Humano, Salud Ocupacional O Áreas Afines Alternativa 1 Veinticuatro (24) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2 Treinta Y Seis (36) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: COORDINAR EL PROCESO DE EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DE LOS TRABAJADORES DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS DE LA ORGANIZACIÓN Y NORMATIVIDAD VIGENTE.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos académicos: El programa requiere de un equipo de instructores para orientar la competencia conformado por profesionales de las siguientes áreas: alternativa 1: título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de administración; o contaduría pública; o economía; o ingeniería industrial y afines o educación (licenciatura en comercio y contaduría); o ingeniería administrativa y afines. tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley. alternativa 2: título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de: administración; o contaduría pública; o nbc sin clasificar (tecnología en análisis de operaciones aduaneras y financieras, tecnología en gestión comercial y financiera o tecnología en gestión financiera y contable). Experiencia laboral: Alternativa 1: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de finanzas y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación alternativa 2: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de finanzas y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación Competencia a desarrollar: ELABORAR INFORMES FINANCIEROS DE ACUERDO CON METODOLOGÍAS Y NORMATIVA
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA**	prestación de servicios personales	1	4	26	5/02/2024	30/06/2024	4.465.545	21.732.319				Requisitos académicos: El programa requiere de un equipo de instructores para orientar la competencia conformado por profesionales de las siguientes áreas: alternativa 1: título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de administración; o contaduría pública; o economía; o ingeniería industrial y afines o educación (licenciatura en comercio y contaduría); o ingeniería administrativa y afines. tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley. alternativa 2: título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de: administración; o contaduría pública; o nbc sin clasificar (tecnología en análisis de operaciones aduaneras y financieras, tecnología en gestión comercial y financiera o tecnología en gestión financiera y contable). Experiencia laboral: Alternativa 1: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de finanzas y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación alternativa 2: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de finanzas y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación Competencia a desarrollar: ELABORAR INFORMES FINANCIEROS DE ACUERDO CON METODOLOGÍAS Y NORMATIVA
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos académicos: El programa requiere de un equipo de instructores para orientar la competencia conformado por profesionales de las siguientes áreas: alternativa 1: título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de: -contaduría pública -tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley alternativa 2: título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de contaduría pública. Experiencia laboral: Alternativa 1: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de contabilidad y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación alternativa 2: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de contabilidad y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación Competencia a desarrollar: ELABORAR DECLARACIONES TRIBUTARIAS DE ACUERDO CON GUÍA TÉCNICA Y NORMATIVA FISCAL

Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos académicos: El programa requiere de un equipo de instructores para orientar la competencia conformado por profesionales de las siguientes áreas: alternativa 1: título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de administración; o contaduría pública; o economía; o ingeniería industrial y afines o educación (licenciatura en comercio y contaduría); o ingeniería administrativa y afines. tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley. alternativa 2: título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de: administración; o contaduría pública; o nbc sin clasificar (tecnología en análisis de operaciones aduaneras y financieras, tecnología en gestión comercial y financiera o tecnología en gestión financiera y contable). Experiencia laboral: Alternativa 1: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de finanzas y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación alternativa 2: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de finanzas y doce (12) meses en docencia y con el programa de formaciónPsicología O Áreas Afines, Comunicación Social, Sociología Y Ciencias De La Salud. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Gerencia Del Talento Humano, Salud Ocupacional O Áreas AfinesAlternativa 1Veinticuatro (24) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De DocenciaAlternativa 2Treinta Y Seis (36) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia" Competencia a desarrollar: Elaborar declaraciones tributarias de acuerdo con guía técnica y normativa fiscal
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**ACTIVIDAD FISICA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos academicos: EL PROGRAMA REQUIERE DE UN EQUIPO DE INSTRUCTORES TÉCNICOS EN: LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTE. LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA LICENCIADO EN DEPORTE PROFESIONAL EN CIENCIAS DEL DEPORTE PROFESIONAL EN DEPORTE Y ACTIVIDAD FÍSICA PROFESIONAL EN DEPORTES PROFESIONAL EN CULTURA FÍSICA TECNÓLOGO EN ACTIVIDAD FÍSICA MÉDICO DEPORTÓLOGO FISIOTERAPEUTA NUTRICIONISTA. Experiencia Laboral;PROFESIONALES O LICENCIADOS VEINTICUATRO (24) MESES DE LOS CUALES MÍNIMO 18 MESES SEAN DE EXPERIENCIA LABORAL EN EL ÁREA Y 6 MESES DE EXPERIENCIA DOCENTE. TECNÓLOGO TREINTA Y SEIS (36) MESES, DE LOS CUALES MÍNIMO 24 MESES DE EXPERIENCIA LABORAL Y 12 MESES DE VINCULACIÓN CON EL ÁREA DE LA DOCENCIA Competencia a desarrollar: PROGRAMAR EL EJERCICIO SEGÚN CONDICIÓN FÍSICA Y ESTÁNDARES TÉCNICOS
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**ACTIVIDAD FISICA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos academicos: EL PROGRAMA REQUIERE DE UN EQUIPO DE INSTRUCTORES TÉCNICOS EN: LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTE. LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA LICENCIADO EN DEPORTE PROFESIONAL EN CIENCIAS DEL DEPORTE PROFESIONAL EN DEPORTE Y ACTIVIDAD FÍSICA PROFESIONAL EN DEPORTES PROFESIONAL EN CULTURA FÍSICA TECNÓLOGO EN ACTIVIDAD FÍSICA, MÉDICO DEPORTÓLOGO FISIOTERAPEUTA NUTRICIONISTA. Experiencia Laboral;PROFESIONALES O LICENCIADOS VEINTICUATRO (24) MESES DE LOS CUALES MÍNIMO 18 MESES SEAN DE EXPERIENCIA LABORAL EN EL ÁREA Y 6 MESES DE EXPERIENCIA DOCENTE. TECNÓLOGO TREINTA Y SEIS (36) MESES, DE LOS CUALES MÍNIMO 24 MESES DE EXPERIENCIA LABORAL Y 12 MESES DE VINCULACIÓN CON EL ÁREA DE LA DOCENCIA. Competencia a desarrollar: DIRIGIR LA ACTIVIDAD FÍSICA SEGÚN TENDENCIAS Y TÉCNICAS
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**ENTRENAMIENTO DEPORTIVO**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos academicos: Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por rofesional En Deportes. rofesional En Cultura Física, Recreación Y Deporte. icenciado En Educación Física. rofesional En Ciencias Del Deporte. icenciado En Deportes. pecialistas En Desarrollo Humano xpertos En Manejo De Las Tic Experiencia Laboral ínimo 24 Meses De Vinculación Laboral Con El Área Competencia a desarrollar: PREPARAR AL DEPORTISTA FÍSICAMENTE SEGÚN LA DISCIPLINA Y/O MODALIDAD EN EL NIVEL DE FORMACIÓN DEPORTIVA.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TÉCNICO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS .**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos académicos: perfil técnico del instructor por competencia: alternativa 1 título profesional universitario en: rofesional en ciencias de la información y la documentación, bibliotecología y archivística rofesional en ciencia de la información y la documentación, bibliotecología y archivística rofesional en sistemas de información, bibliotecología y archivística. rofesional en ciencia de la informaciónbibliotecología, documentación y archivística. rofesional en ciencia de la información ibliotecólogo (a) certificación de competencias laborales en las nclorganizar archivos de gestión, orientar los procesos formativos presenciales con base en los planes de formación concertados. Integrar las tic en los procesos de enseñanza aprendizaje evaluación de acuerdo con las competencias a desarrollar en el aprendiz. Alternativa 2 título de tecnólogo en: dministración documental estión documental experiencia laboral: experiencia laboral: requisitos de experiencia laboral alternativa 1veinticuatro (24) meses de experienciade los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia alternativa 2treinta y seis (36) meses de experienciade los cuales treinta (30) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia Competencia a desarrollar: ORGANIZAR ARCHIVOS DE GESTIÓN DE ACUERDO CON NORMATIVA
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTION DOCUMENTAL**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos académicos: requisitos académicos alternativa 1 título profesional universitario en: profesional en ciencias de la información y la documentación, bibliotecología y archivística profesional en sistemas de información, bibliotecología y archivística. profesional en ciencia de la información -bibliotecólogo (a) tarjeta profesional experiencia laboral: requisitos de experiencia laboral alternativa 1veinticuatro (24) meses de experienciade los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia Competencia a desarrollar: CONTROLAR LOS DOCUMENTOS DE ARCHIVO DE ACUERDO CON NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**ACTIVIDAD FISICA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos académicos: Licenciado en educación física. Tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento dedeportes, educación física y recreación alternativa, Profesional en ciencias del deporte. Título profesional universitario el núcleo básico de conocimiento dedeportes, educación física y recreación; o educación física y afines; o educación, Tecnólogo en actividad física o entrenamiento deportivo con especialización tecnológica relacionada con el área de conocimiento. Experiencia laboral: Opción 1: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de cultura física y doce (12) meses en docencia, Opción 2: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida asídoce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la cultura física y doce (12) meses en docencia, adicionalmente certificar cursos de formación en pedagogía de mínimo 40 horas o presentar certificación de competencia laboral vigente en orientación de procesos formativos presenciales. Competencia a desarrollar: GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.

Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTIÓN ADMINISTRATIVA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos academicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias De La Información, La Documentación O Archivística Administración O Contaduría Ingeniería Industrial Estadística Carreras Afines Al Programa De Formación. Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios Enciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios Enciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Archivística O Afines Alternativa 1 Veinticuatro (24) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2 Treinta Y Seis (36) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: PRODUCIR LOS DOCUMENTOS QUE SE ORIGINEN DE LAS FUNCIONES ADMINISTRATIVAS, SIGUIENDO LA NORMA TÉCNICA Y LA LEGISLACIÓN VIGENTE.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TÉCNICO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**PELUQUERÍA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	3.452.303	35.443.644				Requisitos Académicos: TÉCNICO EN PELUQUERÍA O TÉCNICO EN BELLEZA INTEGRAL. Experiencia laboral y/o especialización: MINIMO 24 MESES DE VINCULACIÓN LABORAL CON EL ÁREA DE SU PROFESIÓN MÍNIMO 6 MESES DE EXPERIENCIA DOCENTE Competencia a desarrollar: CORTE DE CABELLO
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TÉCNICO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**ASISTENCIA ADMINISTRATIVA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				REQUISITOS ACADÉMICOS: ALTERNATIVA 1: TÍTULO PROFESIONAL EN: INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AFINES, INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERÍA EN SISTEMAS PREFERIBLEMENTE CERTIFICADO EN NORMAS DE COMPETENCIA LABORAL TÉCNICAS Y PEDAGÓGICAS. . ALTERNATIVA 2: TECNÓLOGO EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN, LICENCIADOS EN INFORMÁTICA Y AFINES PREFERIBLEMENTE CERTIFICADO EN NORMAS DE COMPETENCIA LABORAL TÉCNICAS Y PEDAGÓGICAS (ESTA ALTERNATIVA APLICA PARA ZONAS Y PROVINCIAS DEL PAÍS) REQUISITOS DE EXPERIENCIA LABORAL ALTERNATIVA 1: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA ALTERNATIVA 2: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA Competencia a desarrollar: REGISTRO DE INFORMACIÓN EN MEDIOS TECNOLÓGICOS
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**DESARROLLO DE PROCESOS DE MERCADEO**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Formación académica: para el desarrollo integral de esta competencia se requiere la participación del instructor técnico del programa de formación, los instructores de las competencias clave y transversales, el profesional de desarrollo humano, equipo de bienestar y liderazgo al aprendiz, relaciones corporativas, administración educativa, coordinadores misionales y académicos en coordinación con el subdirector de centro. Y experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la temática de la competencia y doce (12) meses en docencia. Competencia a desarrollar: RESULTADO DE APRENDIZAJE DE LA INDUCCIÓN.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**APLICACION DE METODOLOGIA PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS EN LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				"Requisitos academicos: título profesional universitario en cualquiera de los 55 núcleos básicos de conocimiento, o en null o sin clasificar. Tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley.se sugiere que tenga la formación en el modelo pedagógico y creativo de fortalecimiento de habilidades y destrezas. Experiencia laboral;veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el objeto del programa de formación y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad." ADEMÁS, FORMACIÓN PEDAGÓGICA EN: DESARROLLO DE HABILIDADES PARA EL DESEMPEÑO DEL INSTRUCTOR SENA. FORMACIÓN PEDAGÓGICA BÁSICA DESARROLLO CURRICULAR SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y AUTOCONTROL PLANEACIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EJECUCIÓN Y EVALUACIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL Experiencia Laboral;ALTERNATIVA 4: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL OBJETO DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD. Competencia a desarrollar: ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTION DOCUMENTAL**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos académicos: Certificado de Aptitud Profesional – SENA, o certificado por autoridad competente en cualquiera de las nueve áreas de desempeño de la CNO y en el nivel ocupacional 2,3 o 4 (Ver anexo C. N.O). Opción 1: Certificado de técnico, o certificado por autoridad competente en cualquiera de las nueve áreas de desempeño de la CNO y en el nivel ocupacional 3 o 4 (Ver anexo C. N.O). Opción 2: Título de Técnico Profesional en cualquiera de los 55 núcleos básicos de conocimiento, o en NULL o Sin clasificar. Ver anexos: (N.B.C.), (TITULOS SENA). Opción 3: Título de Tecnólogo en cualquiera de los 55 núcleos básicos de conocimiento, o en NULL o Sin clasificar. Ver anexos: (N.B.C.), (TITULOS SENA). Opción 4: Título Profesional universitario en cualquiera de los 55 núcleos básicos de conocimiento, o en NULL o Sin clasificar. (Ver anexo N.B.C) Tarjeta profesional en los casos exigidos por la Ley Experiencia laboral: Cuarenta y ocho (48) meses de experiencia relacionada distribuida así: Treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de los derechos humanos y fundamentales del trabajo y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Opción 1: Cuarenta y dos (42) meses de experiencia relacionada distribuida así: Treinta (30) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de los derechos humanos y fundamentales del trabajo y Doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Opción 2: Treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada distribuida así: Veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de los derechos humanos y fundamentales del trabajo y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Opción 3: Treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de los derechos humanos y fundamentales del trabajo y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida Opción 4: Veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: Doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de los derechos humanos y fundamentales del trabajo y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Competencias: 1. Crea espacios pedagógicos de reflexión y apropiación para la valoración de los derechos y deberes en el trabajo 2. Interpreta la relación entre el trabajo y el desarrollo humano. 3. Identifica la naturaleza de los derechos humanos y del trabajo. 4. Genera procesos de interacción social interacciones en el marco de los derechos humanos y laborales para el desarrollo social para el desarrollo de con autonomía y dignidad. 5. Implementa acciones para la elaboración el diligenciamiento de documentos relacionados con la política pública, de salarios y los acuerdos internacionales de la OIT y los derechos económicos, sociales y de bienestar derivadas de las acciones laborales. 6. Argumenta los derechos el ejercicio de los derechos fundamentales del trabajo y los mecanismos de protección como ejercicio de la ciudadanía laboral. 7. Organiza acciones pedagógicas para la aplicación de los principios de los derechos de asociación. 8. Integra acciones de solidaridad para la defensa del ser humano, la naturaleza y la cultura de la paz. y los valores de la convivencia la paz y la

Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**APLICACION DE METODOLOGIA PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS EN LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				"Requisitos academicos: título profesional universitario en cualquiera de los 55 núcleos básicos de conocimiento, o en null o sin clasificar. Tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley.se sugiere que tenga la formación en el modelo pedagógico y creativo de fortalecimiento de habilidades y destrezas. Experiencia laboral;veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el objeto del programa de formación y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad." ADEMÁS, FORMACIÓN PEDAGÓGICA EN: DESARROLLO DE HABILIDADES PARA EL DESEMPEÑO DEL INSTRUCTOR SENA. FORMACIÓN PEDAGÓGICA BÁSICA DESARROLLO CURRICULAR SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y AUTOCONTROL PLANEACIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EJECUCIÓN Y EVALUACIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL Experiencia Laboral;ALTERNATIVA 4: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL OBJETO DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD. Competencia a desarrollar: ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTIÓN ADMINISTRATIVA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos academicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias De La Información, La Documentación O Archivística Administración O Contaduría Ingeniería Industrial Estadística Carreras Afines Al Programa De Formación. Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios Enciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios Enciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Archivística O Afines Alternativa 1 Veinticuatro (24) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2 Treinta Y Seis (36) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: FACILITAR EL SERVICIO A LOS CLIENTES INTERNOS Y EXTERNOS DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA ORGANIZACIÓN.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TÉCNICO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**ASISTENCIA ADMINISTRATIVA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos academicos: - PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE ESTA COMPETENCIA SE REQUIERE LA PARTICIPACIÓN DEL INSTRUCTOR TÉCNICO DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN, LOS INSTRUCTORES DE LAS COMPETENCIAS CLAVE Y TRANSVERSALES, EL PROFESIONAL DE DESARROLLO HUMANO, EQUIPO DE BIENESTAR Y LIDERAZGO AL APRENDIZ, RELACIONES CORPORATIVAS, ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA, COORDINADORES MISIONALES Y ACADÉMICOS EN COORDINACIÓN CON EL SUBDIRECTOR DE CENTRO. Experiencia Laboral;MÍNIMO 12 MESES DE EXPERIENCIA LABORAL EN EL ÁREA OBJETO DEL DESEMPEÑO Y CON EL PROGRAMA DE FORMACIÓN. Competencia a desarrollar: RESULTADO DE APRENDIZAJE DE LA INDUCCIÓN.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TÉCNICO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**CONFECCION INDUSTRIAL DE ROPA DEPORTIVA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				"Requisitos académicos: técnico profesional, tecnólogo o profesional en diseño y confección industrial o de moda, confección de la moda, diseño de modas y patronaje industrial, diseño textil y de modas, planeación y supervisión de la producción en confección, ingeniero industrial, ingeniero de producción experiencia laboral: 18 meses en procesos de confección de ropa deportiva y/o tejido plano y de punto12 meses como docente, capacitador y/o instructor" Competencia a desarrollar: OPERAR MÁQUINA SOBREHILADORA (FILETEADORA) CUMPLIENDO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**COORDINACION DE PROCESOS LOGISTICOS**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				"Requisitos academicos: ALTERNATIVA 1:NBC EN INGENIERÍA INDUSTRIAL CON TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN :INGENIERÍA INDUSTRIAL, INGENIERÍA LOGÍSTICA, INGENIERÍA DE PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD, INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN, INGENIERÍA DE PROCESOS, ECONOMÍA.NBC EN ADMINISTRACIÓN CON TÍTULO UNIVERSITARIO EN: ADMINISTRACIÓN LOGÍSTICA, ADMINISTRACIÓN EN LOGÍSTICA Y PRODUCCIÓN, ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS INTERNACIONALES, NEGOCIOS INTERNACIONALES, ADMINISTRACIÓN DE COMERCIO EXTERIOR, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS.ALTERNATIVA 2:NBC EN ADMINISTRACIÓN CON TÍTULO DE TECNÓLOGO EN: TECNOLOGÍA EN GESTIÓN LOGÍSTICA, TECNOLOGÍA EN GESTIÓN PORTUARIA, TECNOLOGÍA EN DISTRIBUCIÓN FÍSICA INTERNACIONAL, TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS, TECNOLOGÍA EN GESTIÓN LOGÍSTICA PORTUARIA.NBC EN ECONOMÍA CON TÍTULO DE TECNÓLOGO EN: TECNOLOGÍA EN LOGÍSTICA.NBC EN INGENIERÍA INDUSTRIAL CON TÍTULO DE TECNÓLOGO EN: TECNOLOGÍA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL, TECNÓLOGO EN LOGÍSTICA DE OPERACIONES, TECNÓLOGO EN LOGÍSTICA PORTUARIA Y DEL TRANSPORTE.ADICIONAL: FORMACIÓN EN: LOGÍSTICA, LOGÍSTICA Y TRANSPORTE, OPERACIONES LOGÍSTICA U OPERACIONES PORTUARIAS. Experiencia Laboral;-ALTERNATIVA 1: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE OPERACIONES LOGÍSTICAS O TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN Y DOCE (12) MESES ORIENTANDO PROCESOS PEDAGÓGICOS.-ALTERNATIVA 2: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA OPERACIONES LOGÍSTICAS O TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN Y DOCE (12) MESES ORIENTANDO PROCESOS PEDAGÓGICOS." Competencia a desarrollar: Controlar los inventarios según indicadores y métodos
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TÉCNICO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**INTEGRACION DE OPERACIONES LOGISTICAS**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos académicos: alternativa 1: título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento ingeniería industrial y afines; o administración. (ver anexo n. B. C) alternativa 2: título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento deingeniería industrial y afines; o administración. (ver anexo n. B. C) experiencia laboral: para alternativa 1: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de gestión logística y doce (12) meses en docencia para alternativa 2: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de gestión logística y doce (12) meses en docencia Competencia a desarrollar: Almacenar los productos según técnicas de almacenamiento y normativa
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TÉCNICO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**SISTEMAS.**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos académicos: el programa requiere de un instructor con título de tecnólogo o profesional en sistemas, electrónica o profesiones relacionadas con la especialidad objeto de formación. Experiencia laboral: dieciocho (18) meses de experiencia, doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia Competencia a desarrollar: Atender requerimientos de los clientes de acuerdo con procedimiento técnico y normativa de procesos de negocios
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TÉCNICO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**SISTEMAS.**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos académicos: tecnólogo o profesional en áreas afines con tecnologías de la información y la comunicación experiencia laboral: mínimo, dieciocho (18) meses de experiencia laboral, de los cuales doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia en el área Competencia a desarrollar: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TÉCNICO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**SISTEMAS.**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				"Requisitos académicos: el programa requiere de un instructor con título de tecnólogo o profesional en sistemas, electrónica o profesiones relacionadas con la especialidad objeto de formación. Experiencia laboral: dieciocho (18) meses de experienciadoce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional seis (6) meses en labores de docencia" Competencia a desarrollar: IMPLEMENTAR LA RED FÍSICA DE DATOS SEGÚN DISEÑO Y ESTÁNDARES TÉCNICOS.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				TECNÓLOGO O PROFESIONAL EN SISTEMAS Y AFINES, CON CONOCIMIENTOS EN LA FASE DE REQUISITOS Y ANÁLISIS DEL CICLO DE VIDA DEL SOFTWARE, INTERPRETACIÓN Y ELABORACIÓN DE INFORMES, UML, METODOLOGÍAS TRADICIONALES Y ÁGILES PARA EL DESARROLLO DE SOFTWARE, MODELOS Y DISCIPLINAS DE CALIDAD DE SOFTWARE. VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA. Competencia a desarrollar: Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				TECNÓLOGO O PROFESIONAL EN SISTEMAS Y AFINES, CON CONOCIMIENTOS EN:* CONFIGURACIÓN DE SERVIDORES.* COMPUTACIÓN EN LA NUBE.* MÓVILES.* LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN.* REDES.* DISTRIBUCIÓN DE APLICACIONES.* CAPACITACIÓN DE USUARIOS.* PRUEBAS DE SOFTWARE.* DOCUMENTACIÓN.-VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA. Competencia a desarrollar: Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia

Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Ingenieros Industriales Y/O Mecánicos Y/O Electrónicos, O Diseñador Industrial Experiencia Laboral ¿Mínimo 24 Meses De Vinculación Laboral Con El Área De Su Profesión Especialista En Calidad Especialista En Automatización" Competencia a desarrollar: ORGANIZAR LAS ACTIVIDADES DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO CON LOS OBJETIVOS EMPRESARIALES.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Ingenieros Industriales Y/O Mecánicos Y/O Electrónicos, O Diseñador Industrial Experiencia Laboral ¿Mínimo 24 Meses De Vinculación Laboral Con El Área De Su Profesión Especialista En Calidad Especialista En Automatización" Competencia a desarrollar: PROGRAMAR LA PRODUCCIÓN SEGÚN PRODUCTO A FABRICAR Y PRIORIDADES ESTABLECIDAS
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**CONTROL DE BIOPROCESOS INDUSTRIALES**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos academicos: TÍTULO DE PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN NÚCLEOS BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN: MICROBIOLOGÍA; INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN BIOTECNOLÓGICA, INGENIERÍA BIOTECNOLÓGICA Experiencia Laboral;DOCE (12) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO PRODUCCIÓN BIOTECNOLÓGICA Y ÁREAS AFINES, DOCE (12) MESES EN LABORES DE DOCENCIA Competencia a desarrollar: Conducir proceso de biotransformación de acuerdo con tipo de producto y plan de producción
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TÉCNICO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**MONITOREO AMBIENTAL**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				CERTIFICADO DE TÉCNICO EN EL ÁREA OCUPACIONAL 23.OCUPACIONES AUXILIARES EN CIENCIAS NATURALES Y APLICADAS GRUPO 231: OCUPACIONES DE ASISTENCIA EN CIENCIAS NATURALES Y APLICADAS. SUBGRUPO 2311:ASISTENTES EN SANEAMIENTO AMBIENTAL.(VER ANEXO C.N.O) ALTERNATIVA 1 TÍTULO DE TÉCNICO PROFESIONAL EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA AMBIENTAL, SANITARIA Y AFINES. VER ANEXO N.B.C) ALTERNATIVA 2 TÍTULO DE TECNÓLOGO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA AMBIENTAL, SANITARIA Y AFINES; O QUÍMICA Y AFINES. VER ANEXO N.B.C) ALTERNATIVA 3 TÍTULO DE PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA AMBIENTAL, SANITARIA Y AFINES; O INGENIERÍA QUÍMICA Y AFINES; O QUÍMICA Y AFINES. VER ANEXO N.B.C) EXPERIENCIA CUARENTA Y DOS (42) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD LEGALMENTE RECONOCIDA. ALTERNATIVA 1 TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. ALTERNATIVA 2 TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIEZ Y OCHO (18) MESES RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. ALTERNATIVA 3 VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDOS ASÍ: DOCE (12) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA Y DOCE (12) MESES EN Competencia a desarrollar: OBTENCIÓN DE MUESTRAS REPRESENTATIVAS DE AGUA, SUELO Y AIRE.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**PREVENCION Y CONTROL AMBIENTAL**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos academicos: OPCIÓN 1TÍTULO DE PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA AMBIENTAL, SANITARIA Y AFINES; O INGENIERÍA QUÍMICA Y AFINES; O QUÍMICA Y AFINES. OPCIÓN 2TÍTULO DE TECNÓLOGO, EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN: CONTROL AMBIENTAL Y AFINES CON ESPECIALIZACIÓN EN MUESTREO DE AIRE, AGUA, SUELOS Y RUIDO O AFINES Y CURSOS PEDAGÓGICOS O DIDÁCTICOS EN INSTITUCIONES RECONOCIDAS Experiencia Laboral;OPCIÓN 1VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDOS ASÍ: DOCE (12) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA Y DOCE (12) MESES EN LABORES DE DOCENCIA. OPCIÓN 2TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIEZ Y OCHO (18) MESES RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIAREQUISITOS MODALIDAD A DISTANCIA:ACREDITAR CAPACITACIÓN RELACIONADA CON TUTORÍA VIRTUAL NO INFERIOR A 40 HORAS, TENER EXPERIENCIA CERTIFICADA MÍNIMO DE (6) MESES EN MANEJO DE PLATAFORMAS VIRTUALES ESPECIALMENTE EN EL LMS QUE TENGA LA ENTIDAD, MANEJO DE HERRAMIENTAS WEB, EXPERIENCIA CERTIFICADA EN PEDAGOGÍA DEMÍNIMO 120 HORAS, Y LOS DEMÁS REQUISITOS Y EXPERIENCIA DISCIPLINAR QUE APLIQUEN." Competencia a desarrollar: Controlar los vertimientos resultantes de procesos y operaciones productivas de acuerdo con la normativa ambiental establecida
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TRANSVERSAL - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**ELECTRICISTA INDUSTRIAL**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos académicos: Opción 1: profesionales en ciencias sociales, filosofía, o antropología, o psicología, o trabajo social, o sociología o teología, ciencia política, relaciones internacionales o afines. Opción 2: Profesional con estudios relacionados en ética, o bioética, o deontología o humanismo, formación en pedagogía de mínimo 40 horas. Experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de Experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia y/o trabajo comunitario. Competencia a desarrollar: ENRIQUE LOW MURTRA-INTERACTUAR EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL DE ACUERDO CON PRINCIPIOS ÉTICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TRANSVERSAL - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos académicos: Profesional especializado en seguridad y salud en el trabajo con formación en gestión ambiental o educación ambiental. Ingeniero ambiental, ecólogo o profesiones afines con formación en seguridad y salud en el trabajo. Profesional con especialización en gestión ambiental y seguridad y salud en el trabajo. Profesional en salud ocupacional, en seguridad y salud en el trabajo, en administración de riesgo y seguridad y salud en el trabajo, administración de la seguridad y salud ocupacional o ingeniero en seguridad y salud en el trabajo. Título profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de biología, microbiología y afines: o ingeniería sanitaria y afines: o educación: o ingeniería industrial y afines. Tecnólogo en control ambiental con formación demostrada en seguridad y salud en el trabajo. Tecnólogo en salud ocupacional o seguridad y salud en el trabajo con formación en gestión ambiental. Tecnólogo en gestión de la seguridad y salud en el trabajo, gestión de calidad, seguridad en el trabajo y ambiente, gestión ambiental o en gestión integrada de la calidad, medio ambiente, seguridad y salud ocupacional. título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de salud pública: o ingeniería civil y afines: ver anexos(n. B. C.), (títulos sena) con licencia en salud ocupacional, Título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de salud pública: o ingeniería química y afines: o ingeniería de minas, metalurgia y afines: o medicina: o terapias: o enfermería: o sociología, trabajo social y afines: o administración (ver anexo n. B. C) con licencia en salud ocupacional. Licenciado en educación física profesional en ciencias del deporte. Tecnólogo en actividad física o entrenamiento deportivo con especialización tecnológica relacionada con el área de conocimiento. Experiencia laboral: mínimo 12 meses de Experiencia laboral en el área objeto del desempeño. Tecnólogo en salud ocupacional, tecnólogo en gestión integrada de la calidad, medio ambiente, seguridad y salud ocupacional, tecnólogo en control integrado de la calidad, medio ambiente, seguridad y salud ocupacional, tecnólogo en gestión en salud ocupacional, o tecnólogo en gestión de salud ocupacional, seguridad y medio ambiente. Profesional en salud ocupacional o administración de la seguridad y salud ocupacional, profesional en cualquier área del conocimiento con posgrado en seguridad y salud en el trabajo, en higiene y salud ocupacional, gerencia en salud ocupacional, en salud ocupacional e higiene del trabajo, en administración de salud ocupacional, en salud ocupacional y ambiental, salud ocupacional y riesgos laborales, en salud ocupacional, gerencia y control de riesgos, en hseq sistemas integrados de seguridad y salud ocupacional ambiental y calidad, en higiene, seguridad y salud en el trabajo, en sistemas integrados de gestión, seguridad y salud en el trabajo o en gestión integrada de la seguridad y salud en el trabajo, calidad y medio ambiente. Experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia. Certificar cursos de formación en pedagogía de mínimo 40 horas o presentar certificación de competencia laboral vigente en orientación de procesos formativos presenciales Competencia a desarrollar: APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO E INSTRUMENTAL INDUSTRIAL**	prestación de servicios personales	1	4	26	5/02/2024	30/06/2024	4.465.545	21.732.319				Requisitos académicos: el programa requiere de un equipo de instructores técnicos, conformado por: ingeniero electricista, ingeniero electrónico, ingeniero industrial tecnólogo en electricidad o tecnólogo en electrónica Experiencia laboral: •mínimo 24 meses de los cuales certifique Experiencia laboral o expecializacion relacionada con el objeto de la formacion Competencia a desarrollar: MEJORAR EL SISTEMA ELECTRÓNICO E INSTRUMENTAL INDUSTRIAL DE UN BIEN O PROCESO MEDIANTE LA ALTERACIÓN DE UN PARÁMETRO TÉCNICO PARA PERFECCIONAR SUS CARACTERÍSTICAS INICIALES.

Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**DESARROLLO DE SISTEMAS ELECTRONICOS INDUSTRIALES**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				"Requisitos academicos: alternativa 1:título profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de: ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines; o ingeniería eléctrica y afines; o educación; (ver anexo nbc) tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley.alternativa 2:título de tecnólogo en núcleos básicos de conocimiento de: ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines; o ingeniería eléctrica y afines ver anexos: (n.b.c.), (títulos sena). Experiencia laboral:alternativa 1:veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así:doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de electrónica y doce (12) meses en docencia.alternativa 2: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así:dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de electrónica y doce (12) meses en docencia." Competencia a desarrollar: DISEÑAR CIRCUITOS ELECTRÓNICOS SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**EMPRENDIMIENTO Y FOMENTO EMPRESARIAL**	prestación de servicios personales	1	9	26	5/02/2024	30/11/2024	4.465.545	44.060.044				Perfil: "requisitos académicos: alternativa 1. Título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de administración; o contaduría pública; o economía; o ingeniería administrativa y afines; o ingeniería industrial y afines; o nbc sin clasificar. Ver anexos: (n.b.c.), (títulos sena). para instructores virtuales (adicional): acreditar capacitación relacionada con tutoría virtual no inferior a 40 horas alternativa 2. Título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de: administración; o contaduría pública; o economía; o ingeniería administrativa y afines; o derecho y afines; o ingeniería industrial y afines; o nbc sin clasificar. (ver anexo n.b.c). Tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley. Para instructores virtuales (adicional): acreditar capacitación relacionada con tutoría virtual no inferior a 40 horas. Experiencia laboral; alternativa 1. Doce (12) meses en docencia. Seis (6) meses como tutor virtual. Cumplimiento de lo establecido en la guía de orientación formación ambientes virtuales de aprendizaje. Dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de gestión administrativa. alternativa 2. Doce (12) meses en docencia. Seis (6) meses como tutor virtual. Cumplimiento de lo establecido en la guía de orientación formación ambientes virtuales de aprendizaje doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de gestión administrativa." Competencia a desarrollar:
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**MANEJO BASICO DE LA HERRAMIENTA DE HOJAS DE CALCULO EXCEL**	prestación de servicios personales	1	10	0	5/02/2024	4/12/2024	4.465.545	44.655.450				Requisitos académicos: ¿título de tecnólogo o cuatro (4) años de estudios universitarios, relacionados con la especialidad objeto de formación. Experiencia laboral: ¿veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia Competencia a desarrollar: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**PRIMEROS AUXILIOS**	prestación de servicios personales	1	9	26	5/02/2024	30/11/2024	4.465.545	44.060.044				Requisitos académicos: profesional en medicina o enfermería o tecnólogo (a) en atención prehospitalaria experiencia laboral: mínimo 24 meses de experiencia en áreas asistenciales mínimo 12 meses de experiencia en formación y/o educación Competencia a desarrollar: Asistir personas según protocolos de primer respondiente y normativa de salud
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				"Requisitos académicos: alternativa 1 título de tecnólogo en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o alguna de sus áreas afines. Alternativa 2 profesional en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o profesional en cualquier área de conocimiento con posgrado (especialización, maestría y doctorado) en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o alguna de sus áreas afines. Requisitos adicionales para alternativas 1 y 2: licencia vigente en salud ocupacional o seguridad y salud en el trabajo. Certificado en el nivel de entrenador de trabajo seguro en alturas. Reentrenamiento de trabajo seguro en alturas ¿ avanzado vigente. Certificado en la norma competencia trabajar en alturas de acuerdo con la normativa en seguridad y salud en el trabajo o la norma controlar los riesgos de trabajos en alturas de acuerdo con la normativa de seguridad y salud en el trabajo certificado de formación en primeros auxilios, expedido por entidad de formación reconocida por autoridad competente con una intensidad minina de 20 horas. Certificado de formación en armado de andamios, expedido en entidad, reconocida por autoridad competente o expedida por el fabricante o distribuidor autorizado. Certificado de formación en rescate en trabajo en alturas, con intensidad mínima de 24 horas. Certificado de curso de sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo con intensidad de cincuenta (50) horas. Certificado de persona avalada para inspección de equipos de protección individual emitido por un fabricante. Certificado de formación o competencia laboral relacionado con pedagogía experiencia laboral: alternativa 1experiencia relacionada certificada de treinta (30) meses de los cuales: doce (12) meses en actividades de higiene y seguridad o de medicina del trabajo o de diseño y ejecución del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (sgsst), con aplicación del programa de protección contra caídas doce (12) meses relacionada con trabajo seguro en alturas experiencia laboral docente certificada de seis (6) meses alternativa 2:experiencia relacionada certificada de veinticuatro (24) meses de los cuales: seis (6) meses en actividades de higiene y seguridad o de medicina del trabajo o de diseño y ejecución del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (sgsst), con aplicación del programa de protección contra caídas doce (12) meses relacionada con trabajo seguro en alturas experiencia laboral docente certificada de seis (6) meses" Competencia a desarrollar: TRABAJAR EN ALTURAS DE ACUERDO CON NORMATIVA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR**	prestación de servicios personales	2	9	26	5/02/2024	30/11/2024	4.465.545	88.120.088				Requisitos académicos: profesional titulado en ciencias económicas, administrativas, financieras, de mercadeo e ingenierías. Experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la actividad emprendedora y doce (12) meses en docencia. Competencia a desarrollar: Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**MERCADEO Y VENTAS**	prestación de servicios personales	1	9	26	5/02/2024	30/11/2024	4.465.545	44.060.044				Requisitos académicos: profesional en administración de empresas y/o especialista en mercadeo. Experiencia laboral: 2 años en áreas relacionadas con la dirección de ventas y la venta propiamente dicha Competencia a desarrollar: PROYECTAR EL MERCADO DE ACUERDO CON EL TIPO DE PRODUCTO O SERVICIO Y CARACTERÍSTICAS DE LOS CONSUMIDORES Y USUARIOS
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES- PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo sg-sst**	prestación de servicios personales	1	10	0	5/02/2024	4/12/2024	4.465.545	44.655.450				Requisitos académicos: profesional de salud o ingeniería o de ciencias sociales con especialización en seguridad y salud en el trabajo (salud ocupacional). Experiencia laboral: experiencia mínima de 24 meses en seguridad y salud en el trabajo (salud ocupacional) o riesgos laborales Competencia a desarrollar: Desarrollar las actividades básicas establecidas en el sistema general de seguridad y salud en el trabajo (sgsst) según delegación y lineamientos establecidos.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES- PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: WORD**	prestación de servicios personales	1	10	0	5/02/2024	4/12/2024	4.465.545	44.655.450				"Requisitos académicos: requisitos académicos ¿profesional en ingeniería de sistemas y computación, ingeniería electrónica, tecnólogo o técnico en electrónica y áreas afines. Experiencia laboral: experiencia laboral: seis meses en manejo de herramientas ofimáticas seis meses en el área pedagógica seis meses como instructor virtual" Competencia a desarrollar: APLICAR TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN TENIENDO EN CUENTA LAS NECESIDADES DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES- PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**METODOLOGIA DE LA PROGRAMACION DE SISTEMAS INFORMATICOS**	prestación de servicios personales	1	10	0	5/02/2024	4/12/2024	4.465.545	44.655.450				Requisitos académicos: profesional en ingeniería de sistemas y computación, tecnólogo o técnico en sistemas y áreas a fines. Experiencia laboral: ¿un año en el área temática ¿un año en el área pedagógica ¿seis meses como instructor virtual" Competencia a desarrollar: ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES- PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**PROCESOS PARA SOFTWARE DE CALIDAD**	prestación de servicios personales	1	10	0	5/02/2024	4/12/2024	4.465.545	44.655.450				Requisitos Académicos: Profesional con título en ingeniería de sistemas, o de telecomunicaciones o de software o electrónico. Experiencia Laboral: Experiencia en formación en ambientes virtuales de aprendizaje experiencia en el área de formación o desarrollo de software. Competencia a desarrollar: Aplicar buenas prácticas de calidad en el proceso de desarrollo de Software de acuerdo con el referente adoptado en la empresa
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES- PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**CONTABILIDAD EN LAS ORGANIZACIONES**	prestación de servicios personales	1	10	0	5/02/2024	4/12/2024	4.465.545	44.655.450				Requisitos académicos: formación en una de las siguientes áreas contaduría pública, economía, administración de empresas. Con formación específica en contabilidad general, financiera, contabilidad de gestión administrativa y de costos, contabilidad pública, software contable, lo mismo que formación en tecnologías de la información y las comunicaciones, procesos pedagógicos, tutor virtual. Formación pedagógica básica bajo el esquema de competencias laborales experiencia laboral: mínima de 1 año en trabajos relacionados con la contabilidad y experiencia de seis meses como tutor virtual Competencia a desarrollar: GENERAR LA INFORMACIÓN CONTABLE, FINANCIERA Y FISCAL SEGÚN NORMAS LEGALES Y POLÍTICAS ORGANIZACIONALES
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES- PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**CONTABILIDAD EN LAS ORGANIZACIONES**	prestación de servicios personales	1	10	0	5/02/2024	4/12/2024	4.465.545	44.655.450				Requisitos académicos: formación en una de las siguientes áreas contaduría pública, economía, administración de empresas. Con formación específica en contabilidad general, financiera, contabilidad de gestión administrativa y de costos, contabilidad pública, software contable, lo mismo que formación en tecnologías de la información y las comunicaciones, procesos pedagógicos, tutor virtual. Formación pedagógica básica bajo el esquema de competencias laborales experiencia laboral: mínima de 1 año en trabajos relacionados con la contabilidad y experiencia de seis meses como tutor virtual Competencia a desarrollar: GENERAR LA INFORMACIÓN CONTABLE, FINANCIERA Y FISCAL SEGÚN NORMAS LEGALES Y POLÍTICAS ORGANIZACIONALES
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**COORDINACIÓN DE PROCESOS LOGISTICOS**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				"Requisitos académicos: ALTERNATIVA 1: nivel académico profesional en: administración de empresas, ingeniería de transporte, industrial, de productividad y calidad. Alternativa 2:nivel académico tecnólogo o (6) semestres en gestión del transporte, logística del transporte y 3 años de estudios en ingeniería de transporte, industrial, de productividad y calidad, administración de empresas. Adicional: -demostrar formación en operaciones transporte (preparación de pedidos, recibo y despacho de mercancías, programación de vehículos). experiencia laboral; dos (2) años de experiencia desempeñándose en empresas de transporte y/o operadores logísticos en actividades relacionadas con transporte. Un (1) año de experiencia impartiendo formación en gestión de transporte de carga o logística de transporte." Competencia a desarrollar: Planear integración de cadenas de suministro según normativa y modelos de gestión

Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR**	prestación de servicios personales	1	9	26	5/02/2024	30/11/2024	4.465.545	44.060.044				Requisitos académicos: profesional titulado en ciencias económicas, administrativas, financieras, de mercadeo e ingenierías. Experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la actividad emprendedora y doce (12) meses en docencia. Competencia a desarrollar: Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTION INTEGRAL DEL TRANSPORTE**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				"Requisitos académicos: alternativa 1: nivel académico profesional en: administración de empresas, ingeniería de transporte, industrial, de productividad y calidad. Alternativa 2: nivel académico tecnólogo o (6) semestres en gestión del transporte, logística del transporte y 3 años de estudios en ingeniería de transporte, industrial, de productividad y calidad, administración de empresas. Adicional: -demostrar formación en operaciones transporte (preparación de pedidos, recibo y despacho de mercancías, programación de vehículos). experiencia laboral; dos (2) años de experiencia desempeñándose en empresas de transporte y/o operadores logísticos en actividades relacionadas con transporte. Un (1) año de experiencia impartiendo formación en gestión de transporte de carga o logística de transporte." Coordinar el flujo de mercancía según el plan de operación y procedimientos
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TÉCNICO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**PRESELECCION DE TALENTO HUMANO MEDIADO POR HERRAMIENTAS TIC**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				"Requisitos académicos: alternativa 1: profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de administración; o ingeniería administrativa y afines; o ingeniería industrial y afines. Alternativa 2: tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de administración; o ingeniería administrativa y afines; o ingeniería industrial y afines. Tarjeta profesional o de tecnólogo, en los casos exigidos por la ley. Para el caso de la formación virtual, acreditar estudios relacionados con manejo de plataformas virtuales educativas, preferiblemente certificado de la competencia orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa del Sena. experiencia laboral; alternativa 1: doce (12) meses en docencia, o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de talento humano alternativa 2: doce (12) meses en docencia, o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de talento humano" Competencia a desarrollar: Estructurar perfiles de cargos según metodologías y normativa
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: WORD**	prestación de servicios personales	1	10	0	5/02/2024	4/12/2024	4.465.545	44.655.450				"Requisitos académicos: requisitos académicos ¿profesional en ingeniería de sistemas y computación, ingeniería electrónica, tecnólogo o técnico en electrónica y áreas afines. Experiencia laboral: experiencia laboral: seis meses en manejo de herramientas ofimáticas seis meses en el área pedagógica seis meses como instructor virtual" Competencia a desarrollar: APLICAR TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN TENIENDO EN CUENTA LAS NECESIDADES DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	prestación de servicios personales	1	9	26	5/02/2024	30/11/2024	4.465.545	44.060.044				"Requisitos académicos: alternativa 1 título de tecnólogo en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o alguna de sus áreas afines. Alternativa 2 profesional en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o profesional en cualquier área de conocimiento con posgrado (especialización, maestría y doctorado) en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o alguna de sus áreas afines. Requisitos adicionales para alternativas 1 y 2: licencia vigente en salud ocupacional o seguridad y salud en el trabajo. Certificado en el nivel de entrenador de trabajo seguro en alturas. Reentrenamiento de trabajo seguro en alturas ¿ avanzado vigente. Certificado en la norma competencia trabajar en alturas de acuerdo con la normativa en seguridad y salud en el trabajo o la norma controlar los riesgos de trabajos en alturas de acuerdo con la normativa de seguridad y salud en el trabajo certificado de formación en primeros auxilios, expedido por entidad de formación reconocida por autoridad competente con una intensidad minina de 20 horas. Certificado de formación en armado de andamios, expedido en entidad, reconocida por autoridad competente o expedida por el fabricante o distribuidor autorizado. Certificado de formación en rescate en trabajo en alturas, con intensidad mínima de 24 horas. Certificado de curso de sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo con intensidad de cincuenta (50) horas. Certificado de persona avalada para inspección de equipos de protección individual emitido por un fabricante. Certificado de formación o competencia laboral relacionado con pedagogía experiencia laboral: alternativa 1experiencia relacionada certificada de treinta (30) meses de los cuales: doce (12) meses en actividades de higiene y seguridad o de medicina del trabajo o de diseño y ejecución del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (sgsst), con aplicación del programa de protección contra caídas doce (12) meses relacionada con trabajo seguro en alturas experiencia laboral docente certificada de seis (6) meses alternativa 2:experiencia relacionada certificada de veinticuatro (24) meses de los cuales: seis (6) meses en actividades de higiene y seguridad o de medicina del trabajo o de diseño y ejecución del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (sgsst), con aplicación del programa de protección contra caídas doce (12) meses relacionada con trabajo seguro en alturas experiencia laboral docente certificada de seis (6) meses" Competencia a desarrollar: TRABAJAR EN ALTURAS DE ACUERDO CON NORMATIVA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**CONTABILIDAD: RECONOCIMIENTO DE RECURSOS FINANCIEROS**	prestación de servicios personales	1	9	26	5/02/2024	30/11/2024	4.465.545	44.060.044				Requisitos académicos: formación profesional en ciencias económicas, administrativas y contables. preferiblemente con certificación en competencias laborales específicas. Experiencia laboral: Experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho meses (18) estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio. Competencia a desarrollar: Reconocer recursos financieros de acuerdo con metodología y normativa.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**SERVICIO AL CLIENTE**	prestación de servicios personales	1	9	26	5/02/2024	30/11/2024	4.465.545	44.060.044				Requisitos académicos: Título profesional universitario en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en: administración, economía o ingeniería industrial y afines. estas profesiones deben estar asociadas al programa de formación que impartirá en su desempeño y se citan algunos títulos obtenidos: administración de empresas, ingeniero de mercados, economista y profesional en mercadeo y publicidad. experiencia laboral; veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con relacionados con el desarrollo de labores de servicio al cliente y doce (12) meses en docencia. Competencia a desarrollar: Atender clientes de acuerdo con procedimiento de servicio y normativa
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**FUNDAMENTOS DEL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**	prestación de servicios personales	1	9	26	5/02/2024	30/11/2024	4.465.545	44.060.044				Requisitos académicos: Profesionales Especialistas En Salud Ocupacional Con Licencia En Salud Ocupacional O Seguridad Y Salud En El Trabajo Con Licencia Vigente Experiencia Laboral Mínima De 12 Meses En El Área De Seguridad Y Salud En El Trabajo Experiencia Mínima De 12 Meses En Docencia Competencia a desarrollar: EJECUTAR EL PROGRAMA DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO Y LEGISLACIÓN VIGENTE.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**OPERAR MONTACARGAS DE MANERA SEGURA**	prestación de servicios personales	1	9	26	5/02/2024	30/11/2024	3.452.303	34.062.723				Requisitos académicos: Técnico, tecnólogo o profesional en áreas relacionadas con logística de transporte y formación complementaria en salud ocupacional. Experiencia laboral: experiencia laboral experiencia relacionada con la operación de montacargas, de por lo menos dos (2) años experiencia en la función de orientar procesos formativos presenciales, con base en los planes formativos concertados, de por lo menos un (1) año Competencia a desarrollar: Operar montacargas de acuerdo con el manual del equipo y normas de seguridad establecidas.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**ELABORACION DE ACCESORIOS TEJIDOS EN MOSTACILLAS**	prestación de servicios personales	1	9	26	5/02/2024	30/11/2024	3.452.303	34.062.723				"Requisitos academicos: certificado de aptitud profesional sena, área ocupacional 52 ocupaciones técnicas y especializadas en arte, cultura, esparcimiento y deporte. grupo 526: artesanos subgrupo 5262- tejedores (ver anexo c.n.o).alternativa 1certificado de técnico en el área ocupacional 52 ocupaciones técnicas y especializadas en arte, cultura, esparcimiento y deporte. grupo 526: artesanos subgrupo 5262- tejedores. (ver anexo c.n.o).alternativa 2título de técnico profesional en el núcleo básico de conocimiento: diseño. ver anexos: (n.b.c.), (títulos sena) alternativa 3título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de: artes plásticas, visuales y afines; o diseño. ver anexos: (n.b.c.), (títulos sena).alternativa 4título profesional universitario el núcleo básico de conocimiento de: artes plásticas, visuales y afines; o diseño. (ver anexo n.b.c).tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley. experiencia laboral; experiencia laboral cuarenta y ocho (48) meses de experiencia relacionada distribuida así:treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de textil artesanal y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida.alternativa 1cuarenta y dos (42) meses de experiencia relacionada distribuida así: treinta (30) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de textil artesanal y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida.alternativa 2treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada distribuida así:veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de textil artesanal y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida.alternativa 3treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así:dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de textil artesanal y doce (12) meses en docencia.alternativa 4veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así:doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de textil artesanal y doce (12) meses en docencia." Competencia a desarrollar: Configurar pieza artesanal según técnica de ensartado

Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	prestación de servicios personales	1	9	26	5/02/2024	30/11/2024	4.465.545	44.060.044				"Requisitos académicos: alternativa 1 título de tecnólogo en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o alguna de sus áreas afines. Alternativa 2 profesional en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o profesional en cualquier área de conocimiento con posgrado (especialización, maestría y doctorado) en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o alguna de sus áreas afines. Requisitos adicionales para alternativas 1 y 2: licencia vigente en salud ocupacional o seguridad y salud en el trabajo. Certificado en el nivel de entrenador de trabajo seguro en alturas. Reentrenamiento de trabajo seguro en alturas ¿ avanzado vigente. Certificado en la norma competencia trabajar en alturas de acuerdo con la normativa en seguridad y salud en el trabajo o la norma controlar los riesgos de trabajos en alturas de acuerdo con la normativa de seguridad y salud en el trabajo certificado de formación en primeros auxilios, expedido por entidad de formación reconocida por autoridad competente con una intensidad minina de 20 horas. Certificado de formación en armado de andamios, expedido en entidad, reconocida por autoridad competente o expedida por el fabricante o distribuidor autorizado. Certificado de formación en rescate en trabajo en alturas, con intensidad mínima de 24 horas. Certificado de curso de sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo con intensidad de cincuenta (50) horas. Certificado de persona avalada para inspección de equipos de protección individual emitido por un fabricante. Certificado de formación o competencia laboral relacionado con pedagogía experiencia laboral: alternativa 1experiencia relacionada certificada de treinta (30) meses de los cuales: doce (12) meses en actividades de higiene y seguridad o de medicina del trabajo o de diseño y ejecución del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (sgsst), con aplicación del programa de protección contra caídas doce (12) meses relacionada con trabajo seguro en alturas experiencia laboral docente certificada de seis (6) meses alternativa 2:experiencia relacionada certificada de veinticuatro (24) meses de los cuales: seis (6) meses en actividades de higiene y seguridad o de medicina del trabajo o de diseño y ejecución del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (sgsst), con aplicación del programa de protección contra caídas doce (12) meses relacionada con trabajo seguro en alturas experiencia laboral docente certificada de seis (6) meses" Competencia a desarrollar: TRABAJAR EN ALTURAS DE ACUERDO CON NORMATIVA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TÉCNICO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				"Requisitos académicos: alternativa 1: el programa requiere de un equipo de instructores para orientar la competencia conformado por profesionales de las siguientes áreas: título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de a. contaduría pública preferiblemente con: o especialización en tributaria, finanzas, costos, auditoria, tesorería y estándares internacionales (niifnic) o diplomado en estándares internacionales (niifnic) y manejo de paquete ofimática, excel, software contable, financiero y de nómina. O certificación de competencias laborales en normas técnicas y pedagógicas. O tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley b. economista y administrador de empresas preferiblemente con: oactualización en niif y nic, (normas internaciones de información financiera y de contabilidad), o diplomado en estándares internacionales (niifnic) y manejo de excel, software contable, financiero y de nómina. Otarjeta profesional en los casos exigidos por la ley alternativa 2: a. título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de contaduría pública; tecnólogo en contabilidad y finanzas o cuatro años de estudio aprobados en contaduría pública. O preferiblemente con actualización en niif y nic, (normas internaciones de información financiera y de contabilidad), o diplomado en estándares internacionales (niifnic) y manejo de excel, software contable, financiero y de nómina. Experiencia laboral: alternativa 1 veinticuatro (24) meses de experiencia después de obtener título profesional de los cuales doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y doce (12) meses en labores de docencia y con el programa de formación alternativa 2: treinta (30) meses de experiencia después de obtener el título o certificación de estudios de los cuales dieciocho (18) meses, estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y doce (12) meses en labores de docencia y con el programa de formación" Competencia a desarrollar: Reconocer recursos financieros de acuerdo con metodología y normativa
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TÉCNICO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**ELECTRICISTA INDUSTRIAL**	prestación de servicios personales	2	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	91.692.524				"Requisitos académicos: Opción 1: profesionales en ciencias sociales, filosofía, o antropología, o psicología, o trabajo social, o sociología o teología, ciencia política, relaciones internacionales o afines. Opción 2: Profesional con estudios relacionados en ética, o bioética, o deontología o humanismo, formación en pedagogía de mínimo 40 horas. Experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia y/o trabajo comunitario." Competencia a desarrollar: Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**PREVENCION Y CONTROL AMBIENTAL**	prestación de servicios personales	1	4	26	5/02/2024	30/06/2024	4.465.545	21.732.319				Requisitos academicos: opción 1título de profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de: ingeniería ambiental, sanitaria y afines; o ingeniería química y afines; o química y afines. Opción 2título de tecnólogo, en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en: control ambiental, prevención y control ambiental y afines con especialización en muestreo de aire, agua, suelos y ruido o afines y cursos pedagógicos o didácticos en instituciones reconocidas. Experiencia laboral; opción 1veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuidos así: doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de gestión ambiental sectorial y urbana y doce (12) meses en labores de docencia. Opción 2treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: diez y ocho (18) meses relacionados con el ejercicio de gestión ambiental sectorial y urbana y doce (12) meses en docenciarequisitos modalidad a distancia:acreditar capacitación relacionada con tutoría virtual no inferior a 40 horas, tener experiencia certificada mínimo de (6) meses en manejo de plataformas virtuales especialmente en el lms que tenga la entidad, manejo de herramientas web, experiencia certificada en pedagogía demínimo 120 horas, y los demás requisitos y experiencia disciplinar que apliquen." Competencia a desarrollar: Controlar las emisiones atmosféricas resultantes de procesos y operaciones productivas de acuerdo con la normativa ambiental establecida
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL**	prestación de servicios personales	1	4	26	5/02/2024	30/06/2024	4.465.545	21.732.319				Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Ingenieros Industriales Y/O Mecánicos Y/O Electrónicos, O Diseñador Industrial. Experiencia Laboral: Mínimo 24 Meses De Vinculación Laboral Con El Área De Su Profesión y/o Especialista En Calidad Especialista En Automatización Competencia a desarrollar: ELABORAR EL PLAN GENERAL DE PRODUCCIÓN, SEGÚN PLAN DE VENTAS, NIVELES DE INVENTARIO Y CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO INDUSTRIAL** **Transversal comunicaciones**	prestación de servicios personales	2	4	26	5/02/2024	30/06/2024	4.465.545	43.464.638				Requisitos académicos: Formación en ciencias de la comunicación, periodismo, lingüística, filología, lenguas clásicas o modernas, español y literatura. Dos (2) años de experiencia laboral en el área seis (6) meses de experiencia docente Competencia a desarrollar: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TRANSVERSAL - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**BILINGÜISMO** **Titulada presencial**	prestación de servicios personales	7	10	0	5/02/2024	4/12/2024	4.465.545	312.588.150				Requisitos académicos: Título de profesional o Tecnólogo en cualquier núcleo de conocimiento con Nivel de lengua certificado de mínimo B2 de acuerdo con el MCER en cada una de las cuatro (4) habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita). El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA acepta para la contratación de instructores de lenguas los exámenes internacionales enlistados en la Resolución 12730 del 28 de junio de 2017 del MEN con una vigencia máxima de 2 años. No se aceptan aquellos exámenes catalogados en esta Resolución como "Clasificación (Placement)", "Niños de 7 a 12 años (Young Learners)" y "Jóvenes (Teenagers)"). Ver al final de este documento en Anexo 1 la lista de exámenes admitidos por el SENA para tales fines. Experiencia Laboral: Para tecnólogo mínimo 24 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en inglés, para profesional 12 meses de experiencia en procesos de capacitación en idioma ingles" Competencia a desarrollar: Interactuar en lengua inglesa de forma oral y escrita dentro de contextos sociales y laborales según los criterios establecidos por el Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TRANSVERSAL - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**BILINGÜISMO** **Titulada Virtual**	prestación de servicios personales	1	10	0	5/02/2024	4/12/2024	4.465.545	44.655.450				Requisitos académicos: "Título de profesional o Tecnólogo en cualquier núcleo de conocimiento con Nivel de lengua certificado de mínimo B2 de acuerdo con el MCER en cada una de las cuatro (4) habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita). El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA acepta para la contratación de instructores de lenguas los exámenes internacionales enlistados en la Resolución 12730 del 28 de junio de 2017 del MEN con una vigencia máxima de 2 años. No se aceptan aquellos exámenes catalogados en esta Resolución como "Clasificación (Placement)", "Niños de 7 a 12 años (Young Learners)" y "Jóvenes (Teenagers)"). Ver al final de este documento en Anexo 1 la lista de exámenes admitidos por el SENA para tales fines. Experiencia Laboral: Para tecnólogo mínimo 24 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en modalidad virtual - ingles. Para profesional 12 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en modalidad virtual - ingles" Competencia a desarrollar: Interactuar en lengua inglesa de forma oral y escrita dentro de contextos sociales y laborales según los criterios establecidos por el Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas

Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**BILINGÜISMO** **Complementaria presencial**	prestación de servicios personales	4	7	26	5/02/2024	30/09/2024	4.465.545	140.515.816				Requisitos académicos: Título de profesional o Tecnólogo en cualquier núcleo de conocimiento con Nivel de lengua certificado de mínimo B2 de acuerdo con el MCER en cada una de las cuatro (4) habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita). El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA acepta para la contratación de instructores de lenguas los exámenes internacionales enlistados en la Resolución 12730 del 28 de junio de 2017 del MEN con una vigencia máxima de 2 años. No se aceptan aquellos exámenes catalogados en esta Resolución como "Clasificación (Placement)", "Niños de 7 a 12 años (Young Learners)" y "Jóvenes (Teenagers)"). Ver al final de este documento en Anexo 1 la lista de exámenes admitidos por el SENA para tales fines. Experiencia Laboral: Para tecnólogo mínimo 24 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en inglés, para profesional 12 meses de experiencia en procesos de capacitación en idioma ingles" Competencia a desarrollar: Interactuar en lengua inglesa de forma oral y escrita dentro de contextos sociales y laborales según los criterios establecidos por el Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	CURSOS ESPECIALES - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**BILINGÜISMO** **Complementaria Virtual**	prestación de servicios personales	3	10	0	5/02/2024	4/12/2024	4.465.545	133.966.350				Título de profesional o tecnólogo en cualquier núcleo de conocimiento con nivel de lengua certificado de mínimo C1 de acuerdo con MCERL, en el resultado global. El SENA acepta para la contratación de instructores de lenguas los exámenes internacionales enlistados en la Resolución 18035 de 2021 del Ministerio de Educación Nacional o aquella que la modifique o la sustituya, con una vigencia máxima de tres (3) años. No se aceptan aquellos exámenes catalogados en esta Resolución como "Clasificación (Placement)", "Niños de 7 a 12 años (Young Learners)" y "Jóvenes (Teenagers). Sin experiencia relacionada.
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**TECNOLOGÍA EN GESTIÓN ADMINISTRATIVA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias De La Información, La Documentación O Archivística Administración O Contaduría Ingeniería Industrial Estadística Carreras Afines Al Programa De Formación. Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Experiencia Laboral ¿Preferiblemente Con Especialización En Archivística O Afines Alternativa 1Veinticuatro (24) Meses De Experiencia De Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos academicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias Económicas O AfinesFormación Profesional En Áreas De Administración Empresarial, Pública, O Negocios, Psicología, Sociología, Comunicacoón Social Y Áreas De La Salud Ingeniería Industrial O AfinesAlternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios Enciencias Económicas, Ingeniería Industrial, Admininsitración Pública, De Empresas O Negocios, Psicología O Áreas Afines, Comunicación Social, Sociología Y Ciencias De La Salud. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Gerencia Del Talento Humano, Salud Ocupacional O Áreas AfinesAlternativa 1Veinticuatro (24) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De DocenciaAlternativa 2Treinta Y Seis (36) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA - VIRTUAL
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO**	prestación de servicios personales	2	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	91.692.524				Requisitos academicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias Económicas O AfinesFormación Profesional En Áreas De Administración Empresarial, Pública, O Negocios, Psicología, Sociología, Comunicacoón Social Y Áreas De La Salud Ingeniería Industrial O AfinesAlternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios Enciencias Económicas, Ingeniería Industrial, Admininsitración Pública, De Empresas O Negocios, Psicología O Áreas Afines, Comunicación Social, Sociología Y Ciencias De La Salud. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Gerencia Del Talento Humano, Salud Ocupacional O Áreas AfinesAlternativa 1Veinticuatro (24) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De DocenciaAlternativa 2Treinta Y Seis (36) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TÉCNICO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**APOYO ADMINISTRATIVO EN SALUD**	prestación de servicios personales	1	5	23	5/02/2024	27/07/2024	4.465.545	25.751.310				Requisitos académicos: 1. Opciónítulo profesional en áreas de la salud con postgrado en administración en salud o gerencia en salud u hospitalaria o auditoría en salud. 2. Opciónítulo profesional en administración de empresas o administración pública, o administración en salud, o contaduría pública o economía con postgrado en áreas administrativas en salud, gerenciales en salud o de auditoría en salud. Experiencia laboral: mínimo 24 meses de experiencia certificada en procesos de facturación de servicios de salud, o en procesos de admisión y afiliación de usuarios en la red de servicios de salud mínimo 6 meses de experiencia docente Competencia a desarrollar: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTION DEL DESARROLLO DEL TALENTO HUMANO**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos académicos: alternativa 1 profesional en ciencias sociales, económicas y administrativas, alternativa 2tecnólogo en recursos humanos experiencia laboral: requisitos de experiencia laboral alternativa 1veinticuatro (24) meses de experienciade los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia alternativa 2treinta y seis (36) meses de experienciade los cuales veinticuatro (24) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y doce (12) meses en labores de docencia Competencia a desarrollar: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
Regional Valle, Centro de Biotecnología Industrial, CBI Palmira	TECNOLOGO - PRESENCIAL Y/O VIRTUAL	**GESTIÓN ADMINISTRATIVA**	prestación de servicios personales	1	10	8	5/02/2024	12/12/2024	4.465.545	45.846.262				Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias De La Información, La Documentación O Archivística Administración O Contaduría Ingeniería Industrial Estadística Carreras Afines Al Programa De Formación. Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Experiencia Laboral ¿Preferiblemente Con Especialización En Archivística O Afines Alternativa 1Veinticuatro (24) Meses De Experiencia De Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
TOTALES				**97**					**TOTAL**	**$ 4.163.196.050**				

Rocio Yamileth Aux Luna

Subdirectora (E)
Centro de Biotecnología Industrial

PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
FORMATO ESTUDIO PREVIO
PARA DETERMINAR LA CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD PARA CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES Y/O DE APOYO A LA GESTIÓN ACTIVIDADES DIFERENTE A INSTRUCTOR

OBJETO:	*PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOYO LA GESTIÓN DE CARÁCTER TEMPORAL PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON LA RED DE CONOCIMIENTO Y ÁREA TEMÁTICA, EN LOS NIVELES DE FORMACIÓN TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA, EN LAS MODALIDADES PRESENCIAL, VIRTUAL Y/O A DISTANCIA, PROGRAMADAS POR EL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL DE LA REGIONAL VALLE, PARA LA VIGENCIA 2024*
EDUCACIÓN Y/O FORMACIÓN	La información de requisitos académicos mínimos se encuentra relacionada en el formato GFPI-F-139__ANEXO_2 Plan de contratación 2024 del Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle de acuerdo con cada uno de los perfiles a contratar
EXPERIENCIA RELACIONADA:	La información de requisitos experiencia se encuentra relacionados en el formato GFPI-F-139__ANEXO_2 Plan de contratación 2024 Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle de acuerdo con cada uno de los perfiles a contratar
VALOR Y FORMA DE PAGO:	*Se fija como valor total para el contrato la suma de **CUATRO MIL CIENTO SESENTA Y TRES MILLONES CIENTO NOVENTA Y SEIS MIL CINCUENTA PESOS M/Cte. ($4.163.196.050).** Esta suma será pagada por el SENA a los contratistas de la siguiente manera:* • *Para **6 contratistas** por **4 meses y 26 días** se fija como valor total para cada contrato la suma de **VEINTIUN MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y DOS MIL TRESCIENTOS DIECINUEVE PESOS M/Cte. ($21.732.319)** así: a) Un primer pago correspondiente al mes de **FEBRERO** por valor de **TRES MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE PESOS M/Cte. ($3.870.139).** b) **(4)** pagos iguales por los meses de **MARZO** a **JUNIO** de 2024 por valor de **CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS M/Cte. ($4.465.545).*** • *Para **1 contratista** por **5 meses y 23 días** se fija como valor total para el contrato la suma de **VEINTICINCO MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y UN MIL TRESCIENTOS NUEVE PESOS M/Cte. ($25.751.310)** así: a) Un primer pago correspondiente al mes de **FEBRERO** por valor de **TRES**

	MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE PESOS M/Cte. ($3.870.139). *b)* ***(4)*** *pagos iguales por los meses de* ***MARZO*** *a* ***JUNIO*** *de 2024 por valor de* ***CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS M/Cte. ($4.465.545).*** *c) Un último pago correspondiente al mes de* ***JULIO*** *por valor de* ***CUATRO MILLONES DIECIOCHO MIL NOVECIENTOS NOVENTA PESOS M/Cte. ($4.018.991).*** • *Para* ***4 contratistas*** *por* ***7 meses y 26 días*** *se fija como valor total para cada contrato la suma de* ***TREINTA Y CINCO MILLONES CIENTO VEINTIOCHO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS M/Cte. ($35.128.954)*** *así: a) Un primer pago correspondiente al mes de* ***FEBRERO*** *por valor de* ***TRES MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE PESOS M/Cte. ($3.870.139).*** *b)* ***(7)*** *pagos iguales por los meses de* ***MARZO*** *a* ***SEPTIEMBRE*** *de 2024 por valor de* ***CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS M/Cte. ($4.465.545).*** • *Para* ***11 contratistas*** *por* ***9 meses y 26 días*** *se fija como valor total para cada contrato la suma de* ***CUARENTA Y CUATRO MILLONES SESENTA MIL CUARENTA Y CUATRO PESOS M/Cte. ($44.060.044)*** *así: a) Un primer pago correspondiente al mes de* ***FEBRERO*** *por valor de* ***TRES MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE PESOS M/Cte. ($3.870.139).*** *b)* ***(9)*** *pagos iguales por los meses de* ***MARZO*** *a* ***NOVIEMBRE*** *de 2024 por valor de* ***CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS M/Cte. ($4.465.545).*** • *Para* ***2 contratistas*** *por* ***9 meses y 26 días*** *se fija como valor total para cada contrato la suma de* ***TREINTA Y CUATRO MILLONES SESENTA Y DOS MIL SETECIENTOS VEINTIDOS PESOS M/Cte. ($34.062.723)*** *así: a) Un primer pago correspondiente al mes de* ***FEBRERO*** *por valor de* ***DOS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y UN MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS M/Cte. ($2.991.996).*** *b)* ***(9)*** *pagos iguales por los meses de* ***MARZO*** *a* ***NOVIEMBRE*** *de 2024 por valor de* ***TRES MILLONES***

	CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS TRES PESOS M/Cte. ($3.452.303). • *Para **19 contratistas** por **10 meses** se fija como valor total para cada contrato la suma de **CUARENTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA PESOS M/Cte. ($44.655.450)** así: a) Un primer pago correspondiente al mes de **FEBRERO** por valor de **TRES MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE PESOS M/Cte. ($3.870.139).** b) **(9)** pagos iguales por los meses de **MARZO** a **NOVIEMBRE** de 2024 por valor de **CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS M/Cte. ($4.465.545).** c) Un último pago correspondiente al mes de **DICIEMBRE** por valor de **QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS SEIS PESOS M/Cte. ($595.406).*** • *Para **53 contratistas** por **10 meses y 8 días** se fija como valor total para cada contrato la suma de **CUARENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS M/Cte. ($45.846.262)** así: a) Un primer pago correspondiente al mes de **FEBRERO** por valor de **TRES MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE PESOS M/Cte. ($3.870.139).** b) **(9)** pagos iguales por los meses de **MARZO** a **NOVIEMBRE** de 2024 por valor de **CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS M/Cte. ($4.465.545).** c) Un último pago correspondiente al mes de **DICIEMBRE** por valor de **UN MILLON SETECIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS DIECIOCHO PESOS M/Cte. ($1.786.218).*** • *Para **1 contratista** por **10 meses y 8 días** se fija como valor total para cada contrato la suma de **TREINTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS M/Cte. ($35.443.644)** así: a) Un primer pago correspondiente al mes de **FEBRERO** por valor de **DOS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y UN MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS M/Cte. ($2.991.996).** b) **(9)** pagos iguales por los meses de **MARZO** a **NOVIEMBRE** de 2024 por valor de **TRES***

	MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS TRES PESOS M/Cte. ($3.452.303). *c) Un último pago correspondiente al mes* ***UN MILLON TRESCIENTOS OCHENTA MIL NOVECIENTOS VEINTIUNO PESOS M/Cte. ($1.380.921).***
PLAZO:	**6** contratistas **4 meses y 26 días** **1** contratista **5 meses y 23 días** **4** contratistas **7 meses y 26 días** **13** contratistas **9 meses y 26 días** **19** contratistas **10 meses** **54** contratistas **10 meses y 8 días** (sin superar la vigencia 2024)
LUGAR DE EJECUCIÓN:	*el departamento del Valle del Cauca, el Centro de Biotecnología Industrial, el área de cobertura y sus sedes.*
SUPERVISOR:	*La supervisión del contrato será designada por la subdirectora (E) de Centro.*
ORDENADOR DEL GASTO:	*Rocío Yamileth Aux Luna, subdirectora (E) de Centro*

De conformidad con lo establecido en los numerales 7 y 12 del artículo 25 de la Ley 80 de 1993 y el artículo 20 del Decreto 1510 de 2013 Decreto compilado por el artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015, así como lo dispuesto en el literal h) del numeral 4 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007, en concordancia con el artículo 2.2.1.2.1.4.9 del Decreto 1082 de 2015, artículo 2.8.4.4.5 y subsiguientes del Decreto 1068 de 2015 y artículo 3º del Decreto 371 de 2021, la, Dirección de área y/o oficina del SENA, requiere contratar los servicios personales para atender la necesidad que a continuación se describe:

1. **Justificación de la necesidad de la contratación:**

El SENA es un establecimiento público de la orden nacional adscrita al Ministerio del Trabajo, encargado de cumplir la función que corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país, como lo establece la Ley 119 de 1994.

De conformidad con el artículo 25 del Decreto 249 de 2004, los Centros de Formación son las dependencias responsables de la prestación de los servicios de formación profesional integral, los servicios tecnológicos, lo promoción y el desarrollo del empresarismo, la normalización y evaluación de competencias laborales, en interacción con entes públicos y privados y en articulación con las cadenas productivas y los sectores económicos.

El Decreto 249 del 28 de enero de 2004, artículo 27, numeral 28°, señala como función de las Subdirecciones de los Centros de Formación Profesional Integral, la de "Administrar y ejecutar los

procesos de contratación, provisión, manejo, mantenimiento, seguimiento y control del talento humano, de los recursos físicos, tecnológicos, pedagógicos, humanos, financieros y de información del Centro"

Mediante la expedición del Decreto 249 de 2004 "Por el cual se modifica la estructura del Servicio Nacional de Aprendizaje, SENA", se estableció que para el desarrollo de sus funciones el SENA, tendría una Dirección de Formación Profesional. El artículo 11 de la precitada norma asignó las funciones a desarrollar por esta Dirección, las cuales deberán cumplirse a satisfacción por esta dependencia, dentro de las cuales se encuentran: "2. Asistir a la Dirección General en el diseño de políticas, planes y programas de carácter general, para la formación profesional integral de los diferentes usuarios y la prestación de los servicios de la entidad en los diferentes sectores económicos y cadenas productivas, promoviendo la gestión de la calidad en los procesos y programas de formación profesional. 3. Formular políticas, implementar estrategias, normas, procedimientos y medios de control para los diferentes procesos de la formación profesional, especialmente en la gestión, alistamiento, ejecución de la respuesta, seguimiento y evaluación, así como para los servicios a egresados. 9. Orientar, asesorar y evaluar los programas de formación profesional integral, así como los programas y servicios de carácter tecnológico que desarrollen los Centros de Formación Profesional, mediante la ejecución de programas de formación profesional integral y asesoría dirigidos al mejoramiento de la competitividad y la gestión de las empresas a través de los Centros de Formación o mediante alianzas y convenios. 10. Garantizar la articulación de las competencias básicas de política institucional con las trasversales, específicas y de emprendimiento en los “programas de formación profesional integral" y de acuerdo a los lineamientos están estipulados en las circulares 3-2021-00160 y 209 de 2021 así como en la normatividad vigente que regula la contracción estatal y la ley de garantías.

De acuerdo con lo anterior y una vez realizado lo determinado en el Decreto 444 del 29 de marzo de 2023 en su artículo 3 “Las entidades que hacen parte del Presupuesto General de la Nación deben realizar una revisión previa y rigurosa de las razones que justifiquen la contratación de personal para la prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión” y la Circular SENA No. 120 del 7 de julio de 2020, firmada por el Director General en la cual se menciona que la contratación de prestación de servicios debe realizarse únicamente con relación al personal indispensable para suplir actividades donde la planta de personal es insuficiente, por lo tanto, resulta necesaria la contratación puesto que el Centro De Biotecnología Industrial - CBI, requiere apoyo en las actividades descritas en las obligaciones específicas del presente estudio previo.

El CBI, con corte al 31 de diciembre de 2023, reporta en la planta de personal 79 cargos de los cuales 50 (71%) registran actividad laboral como instructores, 1 Trabajador oficial, 3 realizan desempeñan las funciones del cargo en la regional, 9 están en vacancia temporal (4 instructores y 5 administrativos) y 16 (20%) desarrollan actividades administrativas distribuidos en las siguientes áreas:

ÁREA	CANTIDAD DE FUNCIONARIOS

Bienestar al aprendiz	1
Contrato de aprendizaje	0
Coordinación misional	1
Diseño y producción curricular	1
Emprendimiento	0
Evaluación y Certificación por Competencias Laborales	0
Agencia Pública de Empleo	0
Formación profesional	1
Gestión de Talento Humano	0
Gestión Educativa	2
Gestión Instancias de Concertación	1
Coordinación del Grupo de apoyo administrativo	1
Presupuesto	0
Gestión Contractual de nivel asistencial	1
Almacén de nivel asistencial	1
Programa de bilingüismo	1
Registro calificado	1
Sennova	1
Agrosena	1
Secretaria de centro	1
Seguimiento etapa productiva	0
Subdirección	1
TOTAL	**16**

Así las cosas, se requiere la contratación de personal debido a que tan solo el 20% de la planta entre profesionales y personal de apoyo se dedica a las funciones administrativas para garantizar el desarrollo de la formación profesional integral y la misionalidad del centro de formación con la imposición de altas cargas de volúmenes trabajo que dificultan y entorpecen el normal

funcionamiento de la entidad

Se identifica inexistencia de personal suficiente para atender los compromisos del Plan estratégico de la Entidad, Plan de Acción y metas institucionales para la anualidad 2024, identificando necesidades en materia de apoyos a la gestión de las diferentes acciones administrativas que repercutan en la atención y avance de la carga laboral suscrita por los funcionarios de planta.

Conforme establece el POA 2024 el Centro de Biotecnología Industrial no cuenta con personal suficiente dentro de la estructura de la planta de personal como Instructor de los programas de *"CONTROL DE BIOPROCESOS INDUSTRIALES. Competencia: Orientar investigación formativa según referentes técnicos", "GESTION DE TESORERIA Y RECURSOS FINANCIEROS. Competencia: Orientar investigación formativa según referentes técnicos" y "COORDINACION DE PROCESOS LOGISTICOS Competencia: Orientar investigación formativa según referentes técnicos"* para desarrollar actividades que aporten al cumplimiento de los objetivos y metas misionales de la institución identificadas en los logros del Plan de Acción del SENA y al Plan Nacional de Desarrollo.

Se requiere dentro del Plan Operativo 2024 la contratación los servicios personales temporales para realizar la gestión correspondiente en el proceso de ejecución de la formación profesional integral y para ello en el Centro De Biotecnología Industrial - CBI surge la necesidad de contratar **Noventa y Siete (97)** personas idóneas y suficientes para la PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOYO LA GESTIÓN DE CARÁCTER TEMPORAL PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON LA RED DE CONOCIMIENTO Y ÁREA TEMÁTICA, EN LOS NIVELES DE FORMACIÓN TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA, EN LAS MODALIDADES PRESENCIAL, VIRTUAL Y/O A DISTANCIA, PROGRAMADAS POR EL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL DE LA REGIONAL VALLE, PARA LA VIGENCIA 2024

Bajo este esquema el presente documento tiene como finalidad la búsqueda de **Noventa y Siete (97)** personas con las calidades y especialidades para desempeñar las actividades requeridas.

Teniendo en cuenta la duración de los contratos de prestación de servicios personales en el SENA durante la vigencia 2024, de acuerdo a la Circular No. 3-2023-000212 del 3 de noviembre de 2023, qué señala:

"En el año 2024 los contratos de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión se suscribirán por el término estrictamente indispensable, según las necesidades de contratación y su correspondiente justificación de cada Centro de Formación, Regional y Área u Oficina de la Dirección General. Los contratos de instructor podrán tener vigencia máxima hasta el último día del calendario académico del año 2024, y los diferentes a Instructor máximo hasta el 31 de diciembre del año 2024.

" Por lo anterior, tal como lo señala la misma Circular: "cada Dirección de Área, Oficina, Regional o Centro de Formación debe realizar una revisión previa y rigurosa de las razones que justifiquen la

contratación de servicios y de apoyo a la gestión para suscribir solamente los que sean estrictamente indispensables según sus necesidades y por el tiempo necesario durante la vigencia 2024.

Para ratificar estos plazos máximos indicados en la Circular 76-2.2023-025660 de 2023 y los demás lineamientos impartidos en ella sobre ese tema, el Comité de Dirección tuvo en cuenta los siguientes aspectos, entre otros, que podrán ser utilizados como justificación general de la duración de los contratos, además de la especifica que debe realizar el ordenador del gasto para cada contrato:

- El lineamiento impartido por el Departamento Administrativo de la Función Pública - DAFP y la Escuela Superior de Administración Pública – ESAP en la Circular Conjunta No. 100-005 del 29 de diciembre de 2022, en cuanto a que "3. La contratación directa a través del contrato de prestación de servicios y de apoyo a la gestión deberán tener un término de duración de cuatro (4) meses", está basado en el supuesto que las entidades públicas podrán realizar en ese tiempo los estudios técnicos y los trámites para la formalización de las plantas de personal que requieran, de forma que las actividades que realizan los contratistas sean asumidas al cabo de ese tiempo por los nuevos cargos de las plantas de personal, que de preferencia serán temporales. En el caso del SENA, está entidad sustento ante el Director del Departamento Administrativo de la Función Pública mediante la comunicación No. 01-2-2022-000886 del 30 de diciembre de 2022 las razones técnicas, físicas, presupuestales y financieras por las cuales no es posible que el SENA realice en las condiciones señaladas en la Circular 100-005 de 2022 los estudios técnicos y de cargas de trabajo para tramitar la ampliación de la planta de personal que formalice en ese plazo los más de 32.000 contratos de prestación de servicios personales que suscribe el SENA cada año para poder cumplir las metas institucionales y prestar sus servicios en todo el territorio nacional.

- El SENA ya viene tramitando ante las entidades competentes del Gobierno Nacional la ampliación de la planta de personal permanente con 1.152 cargos, desde septiembre de 2021, sin que hasta la fecha (más de un año después), se haya expedido el correspondiente decreto por dudas en el costeo de los cargos, que subsisten a la fecha.

- Las necesidades de personal del SENA no se enmarcan en las 4 causales establecidas actualmente por el artículo 21 de la Ley 909 de 2004 para crear empleos de carácter temporal, y estamos adelantando los trámites para pasar los 800 cargos de la planta temporal a la planta permanente. - A la fecha el SENA no tiene presupuesto en el 2023 para realizar estudios técnicos y de cargas de trabajo, ni para asumir costos de nómina superiores a los 1.152 cargos que están en trámite de creación.

- Los ciclos formativos y la continua prestación de nuestros servicios misionales hacen improcedente la suscripción de nuestros contratos de prestación de servicios por 4 meses; el SENA está en la obligación legal de garantizar la continuidad de sus procesos de formación y de educación superior, durante todo el tiempo del programa, lo cual implica la necesidad de contar con los instructores necesarios durante todo el proceso formativo. Esto implica que solo cuando se creen cargos y se provean, es posible suprimir contratos. Lo mismo sucede con los demás servicios que

presta la entidad, en los cuales la continuidad es fundamental.

- La suscripción de los contratos de prestación de servicios personales en el SENA por cuatro (4) meses conllevaría una grave afectación a la prestación de los servicio institucionales, tal como lo advirtió la Procuradora Delegada para Asuntos del Trabajo y la Seguridad Social en su Circular No. 001 del 6 de enero de 2023, en la cual expresó "7- Por lo anterior, esta Procuraduría Delegada hace una observación sobre el plazo de cuatro (4) meses que está estipulado en el punto 3 de la Circular Conjunta N° 100 – 005 de 2022, para la duración de los contratos de prestación de servicios y de apoyo a la gestión; pues se considera que, dados los múltiples trámites y las diversas instancias que se deben agotar para lograr ajustar las plantas de personal de las entidades del Estado, es insuficiente y se corre el riesgo de dejar a muchas entidades públicas sin el personal necesario e idóneo para atender la demanda de los servicios que prestan a la ciudadanía; circunstancia que puede generar una parálisis del Estado en todos sus niveles".

- La Directiva Presidencial No. 8 de 2022, por la cual se emiten "Directrices de Austeridad hacia un Gasto Público Eficiente" señala en su numeral 1.1. que "Las entidades públicas solo podrán celebrar contratos de prestación de servicios de apoyo a la gestión cuando estos sean estrictamente necesarios por el volumen de trabajo que tenga a su cargo su personal de planta, o por la necesidad de conocimientos especializados".

- Colombia Compra Eficiente y el Departamento Administrativo de la Función Pública expresaron en la Circular Conjunta No. 01 del 5 de enero de 2023 que "De conformidad con lo establecido en la Directiva Presidencial No. 08 del 17 de septiembre de 2022, las Entidades Estatales de la Rama Ejecutiva del orden nacional solo pueden justificar la celebración de contratos de prestación de servicios de apoyo a la gestión por: i) la carga de trabajo de su personal de planta o ii) la necesidad de conocimientos técnicos especializados, no profesionales, para la realización de actividades operativas, logísticas o asistenciales".

- El Ministerio de Trabajo indicó en su Circular Externa del 6 de enero de 2023, que "De conformidad con lo anterior, se entiende que podrán celebrarse contratos por el término de cuatro (4) meses siguiendo las reglas establecidas en las circulares conjuntas No 100-0005-2022 y 001- 2023 aquellos contratos que la entidad identifique que puedan hacer curso al proceso de transición a cargo temporal de planta. // Las excepciones establecidas para suscribir contratos de prestación de servicios por un término superior a cuatro (4) meses, se resumen así: 1. Experticia o conocimiento especializado. // Estabilidad ocupacional reforzada por estado de gestación, licencia de paternidad o maternidad, limitaciones de salud, entre otros. // Contratos de prestación de servicios celebrados con personas jurídicas y aquellos que impliquen actividades no vinculadas a funciones permanentes financiados con recursos de proyectos de inversión.", así mismo indicó: "(…) en el evento de requerirse la aplicación de una de las excepciones previamente señaladas, será necesario indicar en los estudios previos, los motivos por los cuales resulta necesarios y conveniente satisfacer la necesidad a través de un contrato de prestación de servicios de apoyo a la gestión, en lugar de la creación de un empleo de la planta temporal."

Por lo anterior, y teniendo en cuenta que el SENA se encuentra en este momento en imposibilidad física, técnica, presupuestal y financiera de ampliar su planta de personal en el 2023 en un número de cargos superior a los 1.152 que se encuentran en trámite en las entidades del Gobierno Nacional, y ante la necesidad de garantizar la adecuada prestación de sus servicios, cada Director Regional y Subdirector de Centro debe adicionar a la anterior sustentación general, las razones especificas por las cuales debe suscribir el respectivo contrato por el tiempo que lo hará, sin exceder las fechas indicadas en la Circular No. 3-2023-000212 de 2023.

Tratándose de actividades en las que prima el intelecto y requiriendo personal con un grado de conocimiento especializado o no existiendo o siendo insuficiente la planta de personal adoptada por el Gobierno Nacional y asignada al centro, la alternativa legal con que cuenta la entidad para suplir la necesidad temporal que tiene, es mediante la celebración de un contrato de prestación de servicios personales con **Noventa y Siete (97)** personas naturales, que esté en capacidad de ejecutar el objeto del contrato y que demuestre la idoneidad y la experiencia directamente relacionada, conforme a las especificaciones que se indican en este documento, lo anterior conforme al artículo 32 – numeral 3 de la Ley 80 de 1993, que establece: "*Son contratos de prestación de servicios los que celebren las entidades estatales para desarrollar actividades relacionadas con la administración o funcionamiento de la entidad. Estos contratos sólo podrán celebrarse con personas naturales cuando dichas actividades no puedan realizarse con personal de planta o requieran conocimiento especializados. // En ningún caso estos contratos generan relación laboral ni prestaciones sociales y se celebrarán por el término estrictamente indispensable*".

Teniendo en cuenta el objeto contractual y las obligaciones que se describen a continuación, esta dependencia manifiesta que el futuro contratista no ejercerá función pública, ni prestará servicios públicos y tampoco administrará bienes y recursos públicos, en tal sentido no es sujeto obligado a declarar bienes y rentas en el marco de la Ley 2013 de 2019.

Nota: Sin embargo, si el futuro contratista ejercerá actividades relacionadas con la función pública, servicios públicos y administración de bienes y recursos públicos, estará sujeto a declarar bienes y rentas en el marco de la Ley 2013 de 2019.

2. Obligaciones Específicas:

1. Participar oportunamente, según la programación, en las jornadas de desarrollo curricular y/o diseño curricular del Centro de Formación.
2. Ejecutar la Formación Profesional Integral presencial y/o virtual, de acuerdo con la programación de las fichas y la planeación pedagógica siguiendo los lineamientos Institucionales.
3. Reportar oportunamente novedades en relación con las fichas asignadas, de aprendices y de los ambientes de formación correspondientes y la asignación de tiempos del instructor.
4. Realizar entrega de los diferentes informes en las fechas requeridas o plazos establecidos de acuerdo con los lineamientos del Centro de Formación.

5. Registrar oportunamente los juicios evaluativos.
6. Aplicar los instrumentos de evaluación con su respectiva retroalimentación.
7. Participar en las actividades convocadas en relación con el proceso de Formación Profesional Integral y de los procesos Misionales del Centro de Formación.
8. Verificar la calidad y la fidelidad de los datos relacionados con las acciones de formación y Verificación de datos de aprendices.
9. Apoyar la gestión de los procesos de I+D+i que contribuya a la sostenibilidad del grupo y los semilleros de investigación y al fortalecimiento de los procesos de formación profesional integral del Centro.
10. Analizar y verificar el estado de las fichas, en los que orienta formación, al finalizar la etapa lectiva
11. Analizar las estadísticas de novedades de los aprendices, para implementar la ruta de prevención de la deserción.
12. Acompañar a comité de evaluación y seguimiento a los aprendices que presentan dificultades en el desarrollo de la formación.
13. Participar en el grupo y semilleros de investigación e innovación en proyectos de investigación técnica y/o pedagógica para fortalecer el proceso de formación del área temática objeto del contrato.

3. Identificación del Contrato a Celebrar:

El contrato por suscribir es de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión teniendo en cuenta los artículos 32 – numeral 3 de la Ley 80 de 1993, 2 – literal h) del numeral 4 de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 2.2.1.2.1.4.9 del Decreto 1082 de 2015.

De conformidad con las normas mencionadas, este contrato en ningún caso genera relación laboral ni prestaciones sociales, no tiene subordinación y se celebrará por el término estrictamente indispensable.

4. Competencias Técnicas y Personales:

La persona natural deberá ejecutar el objeto del contrato a partir de los conocimientos y experiencia relacionada descritos en el presente estudio previo, además de contar con buenas relaciones interpersonales con clientes internos y/o externos, uso eficaz de las tecnologías de la información y de la comunicación, capacidad de trabajo en equipo y liderazgo.

5. Domicilio Contractual:

El domicilio contractual será el departamento del Valle del Cauca, el Centro de Biotecnología Industrial, el área de cobertura y sus sedes.

6. Fundamentos jurídicos que soportan la modalidad de selección:

EI objeto que se requiere contratar corresponde a la prestación de servicios personales, que de conformidad con lo establecido por el artículo 32 - numeral 3 de la Ley 80 de 1993 y el literal h) del numeral 4 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 2.2.1.2.1.4.9 del Decreto 1082 de 2015, se celebrará bajo la modalidad de Contratación Directa.

7. Justificación valor del contrato:

El valor de los honorarios se determina de acuerdo con los criterios de selección objetiva establecidos conforme a la necesidad, al objeto, las obligaciones descritas en este documento, la formación académica y la experiencia exigida para la idónea ejecución del contrato, en concordancia con el Plan de Acción de la Entidad, el presupuesto asignado a la dependencia, el Plan Anual de Adquisiciones y la tabla de honorarios vigente.

Para poder adelantar por parte del SENA los trámites administrativos de pago, el contratista debe acreditar previamente el cumplimiento de los requisitos de pago, tales como la certificación expedida por el supervisor del contrato en la que acredite el cumplimiento del objeto y obligaciones del contrato en el respectivo periodo y la cancelación de los aportes a la seguridad social como salud, pensión y riesgos laborales y demás documentos necesarios para el pago.

En caso de requerirse el desplazamiento del contratista a otras ciudades o municipios diferentes al domicilio contractual para el cumplimiento del objeto contractual, el SENA pagará los gastos que cause el desplazamiento de conformidad con lo establecido en el acto administrativo vigente.

8. Análisis de riesgos y forma de mitigarlos:

Una vez analizada la matriz de riesgos anexa a este estudio previo respecto del cumplimiento del contrato a celebrar, y en aras de salvaguardar el interés patrimonial, la Entidad solicitará al futuro contratista constituir una garantía de cumplimiento del contrato.

9. Garantías que debe asumir el contratista:

EI contratista deberá constituir a su costa y a favor del SENA, una garantía de cumplimiento sobre el 10% del valor total del contrato, en los términos señalados en el decreto 1082 de 2015.

10. Supervisión:

La supervisión del contrato será designada por la subdirectora (E) de Centro.

En caso de ausencia parcial o total del supervisor, la misma será asumida por quien ocupe el cargo, sin necesidad de documento adicional alguno. Si no se da la situación anterior, el ordenador del gasto - subdirector de Centro, designará uno nuevo, para lo cual no se requerirá de modificación contractual y la nueva designación se deberá realizar en la plataforma de SECOP II.

11. Proceso de contratación incluido en el plan de adquisiciones: SI_X_ NO_____

12. Criterios para seleccionar la oferta más favorable:

De conformidad con el artículo 2.2.1.2.1.4.9 del Decreto 1082 de 2015, "*por tratarse de contratos de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión, o para la ejecución de trabajos artísticos que solo pueden encomendarse a determinadas personas naturales, no es necesario que la entidad estatal haya obtenido varias ofertas*".

13. Análisis del Sector:

De acuerdo con el artículo 2.2.1.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015 y la Guía para la Elaboración de Estudios de Sector G-EES-02 de Colombia Compra Eficiente, el análisis del sector en un contrato de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión, depende del objeto y de las condiciones de idoneidad y experiencia que llevan a contratar a la persona natural, conforme a lo indicado en la primera parte del presente documento.

13.1 Idoneidad y experiencia.

El Comité de Contratación del centro de formación analizará y definirá la idoneidad y experiencia del futuro contratista, la cual será parte del presente estudio previo y se incorporará a los documentos requeridos en la etapa procesal pertinente, es decir con la aceptación de la propuesta.

IDONEIDAD		
La siguiente verificación, se realiza atendiendo lo establecido en los estudios previos.	**FORMACIÓN ACADEMICA**	
	CUMPLE	**NO CUMPLE**

EXPERIENCIA					**EXPERIENCIA RELACIONADA**	
ENTIDAD	**Fecha de Ingreso (DD/MM/AAAA)**	**Fecha de Retiro (DD/MM/AAAA)**	**Meses**	**Días**	**SI**	**NO**

					CUMPLE	**NO CUMPLE**
TOTAL, EXPERIENCIA						

13.2 Estudio de la Oferta.

La Corte Constitucional, en Sentencia C-614 del 2009, señaló que el ejercicio de funciones permanentes en la Administración Pública debe hacerse con personal de planta y que todo vínculo contractual para el desempeño de funciones permanentes y propias del objeto de la entidad contratante debe ser retirado de la dinámica laboral administrativa, debido a que desdibuja el concepto de contrato estatal, vulnera derechos laborales y el artículo 125 de la Constitución Política que exige el mérito para el ingreso y permanencia al empleo público.

El uso de la modalidad del contrato de prestación de servicios resulta adecuado si se celebra en total observancia a la normativa que la regula, en el marco de la jurisprudencia de las Altas Cortes, pero también es cierto que, a pesar de las múltiples medidas adoptadas en materia de gestión y normativas, persiste el uso de esta modalidad para cumplir funciones de carácter permanente.

Es por ello por lo que en el mercado colombiano existen múltiples profesionales y expertos en diferentes materias que prestan sus servicios a diversas entidades y cuyo objeto y obligaciones son similares a las que aquí se pretende contratar.

De acuerdo con el concepto emitido por la Dirección Jurídica No. 8-2015-027166 de 2015, el SENA está facultado constitucional y legalmente para vincular mediante contrato de prestación de servicios a pensionados, para el desarrollo de proyectos institucionales en cumplimiento de las funciones que le son propias, ajustado a lo expuesto en la Ley 80 de 1993, pues comparte plenamente la argumentación jurídica expresada en los pronunciamientos jurisprudenciales en la cual se podrá adelantar procesos de contratación con personas naturales que hayan adquirido su derecho a pensión y cuando confluyan los siguientes tres elementos: 1. Un nivel de alta especialización. 2. Unos conocimientos en tecnologías específicas y 3. Una restricción de la oferta laboral en la región de las calidades requeridas por la entidad.

Sin embargo, una vez analizada la hoja de vida del futuro contratista, frente al objeto contractual, las obligaciones y la necesidad que se pretende satisfacer, el subdirector de Centro establecerá que el futuro contratista cumple con los requisitos señalados anteriormente.

Los profesionales deben cumplir con los perfiles definidos en el plan de contratación y que de acuerdo con su formación y experiencia son personas idóneas para ejecutar el contrato.

Educación: Según el perfil requerido en los diseños curriculares de las versiones de los programas en ejecución en el aplicativo SOFIA PLUS, indicado en cada uno de los programas de formación descritos en el Plan de Contratación de Instructores para el Centro de Formación, los cuales no deberán encontrarse incursos dentro de las causales de inhabilidad e incompatibilidad del orden

constitucional o legal, para ejercer cargos, empleos públicos o para celebrar contratos de prestación de servicios con la administración pública.

Experiencia: Se especifica en el plan de contratación adjunto al estudio previo, teniendo en cuenta el cumplimiento de requisitos de los diseños curriculares vigentes en SOFIA PLUS.

NOMBRE DEL PROGRAMA (TE-TP-TGO)	No. CONTRATOS	OBSERVACIONES
DESARROLLO DE PROCESOS DE MERCADEO	1	Perfil: formación académica: título profesional universitario en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en: administración, economía o ingeniería industrial y afines. Estas profesiones deben estar asociadas a los programas de formación que impartirá en su desempeño y se citan los títulos obtenidos, núcleos básicos de conocimiento y áreas de conocimiento: ingeniero de mercados, ingeniero financiero, ingeniero industrial, administración de empresas, economista, mercadólogo, profesional en mercadeo y publicidad, profesional en administración. Y experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales doce (12) meses estarán relacionados con el área de mercadeo, ventas y comercialización, en desarrollo del objeto de la formación profesional a la que se dedica el cargo y doce (12) meses en labores de docencia. Experiencia laboral y/o especialización VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DOCE (12) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL ÁREA DE MERCADEO, VENTAS Y COMERCIALIZACIÓN, EN DESARROLLO DEL OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL A LA QUE SE DEDICA EL CARGO Y DOCE (12) MESES EN LABORES DE DOCENCIA. Competencia a desarrollar: Definir el plan de merchandising según objetivos y técnicas de la promoción
DIRECCIÓN DE VENTAS	1	PERFIL: Formación académica: Requisitos académicos: el programa requiere de un equipo de instructores técnicos, integrado por tecnólogo en dirección de ventas. Tecnólogos y/o profesionales en programas de formación relacionados con mercadeo, publicidad, administración comercial, coordinación y administración de la fuerza de ventas, administración de canales de distribución, tales como mercadeo, economía, administración de empresas, administración y finanzas, otras ciencias económicas y administrativas, ingeniería industrial, ingeniería comercial, comunicación social y ciencias afines. Experiencia laboral: con experiencia laboral en el desarrollo de actividades relacionadas con dirección comercial, o con venta de productos y servicios, estructuración de la fuerza de ventas, mercadeo y publicidad, gestión de superficies, realización de eventos comerciales, manejo de eventos, mínimo de veinticuatro (24) meses Competencia a desarrollar: PROPONER ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN QUE CONTRIBUYAN AL LOGRO DE LOS OBJETIVOS DE ACUERDO CON EL NIVEL DE IMPORTANCIA Y RESPONSABILIDAD DE LAS FUNCIONES ASIGNADAS POR LA ORGANIZACIÓN.

GESTIÓN ADMINISTRATIVA	1	Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias De La Información, La Documentación O Archivística Administración O Contaduría Ingeniería Industrial Estadística Carreras Afines Al Programa De Formación. Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Archivística O Afines Alternativa 1 Veinticuatro (24) Meses De Experiencia De Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2 Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: INTERVENIR EN EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS DE MEJORAMIENTO ORGANIZACIONAL QUE SE DERIVEN DE LA FUNCIÓN ADMINISTRATIVA
GESTIÓN EMPRESARIAL	1	Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas: Ciencias Económicas O Afines, Mercadeo, Ingeniería Industrial O Afines, Logística O Afines Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios En ciencias Económicas, Ingeniería Industrial, Mercadeo, Logística O Afines. Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios En ciencias Económicas, Mercadeo, Ingeniería Industrial, Logística O Afines. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Área Objeto De Conocimiento O En Docencia Y Pedagogía Alternativa 1 Veinticuatro (24) Meses De Experiencia De Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2 Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: FACILITAR EL SERVICIO A LOS CLIENTES INTERNOS Y EXTERNOS DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA ORGANIZACIÓN.

GESTIÓN ADMINISTRATIVA	1	Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias De La Información, La Documentación O Archivística Administración O Contaduría Ingeniería Industrial Estadística Carreras Afines Al Programa De Formación. Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Experiencia Laboral • Preferiblemente Con Especialización En Archivística O Afines Alternativa 1 Veinticuatro (24) Meses De Experiencia De Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2 Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: PROPONER PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN PARA EL PERSONAL DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA, DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA ORGANIZACIÓN

GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	1	Requisitos academicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias Económicas O Afines Formación Profesional En Áreas De Administración Empresarial, Pública, O Negocios, Psicología, Sociología, Comunicación Social Y Áreas De La Salud Ingeniería Industrial O Afines Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios En ciencias Económicas, Ingeniería Industrial, Administración Pública, De Empresas O Negocios, Psicología O Áreas Afines, Comunicación Social, Sociología Y Ciencias De La Salud. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Gerencia Del Talento Humano, Salud Ocupacional O Áreas Afines Alternativa 1 Veinticuatro (24) Meses De Experiencia De Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2 Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: EJECUTAR LAS ACCIONES DE CAPACITACIÓN, DESARROLLO Y MANTENIMIENTO DE COMPETENCIAS INDIVIDUALES Y DE EQUIPOS DE TRABAJO, DE ACUERDO CON EL PLAN ESTABLECIDO.
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	1	Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias Económicas O Afines Formación Profesional En Áreas De Administración Empresarial, Pública, O Negocios, Psicología, Sociología, Comunicación Social Y Áreas De La Salud Ingeniería Industrial O Afines Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios En ciencias Económicas, Ingeniería Industrial, Administración Pública, De Empresas O Negocios, Psicología O Áreas Afines, Comunicación Social, Sociología Y Ciencias De La Salud. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Gerencia Del Talento Humano, Salud Ocupacional O Áreas Afines Alternativa 1 Veinticuatro (24) Meses De Experiencia De Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2 Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: COORDINAR EL PROCESO DE EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DE LOS TRABAJADORES DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS DE LA ORGANIZACIÓN Y NORMATIVIDAD VIGENTE.

GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	1	Requisitos académicos: El programa requiere de un equipo de instructores para orientar la competencia conformado por profesionales de las siguientes áreas: alternativa 1: título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de administración; o contaduría pública; o economía; o ingeniería industrial y afines o educación (licenciatura en comercio y contaduría); o ingeniería administrativa y afines. tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley. alternativa 2: título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de: administración; o contaduría pública; o nbc sin clasificar (tecnología en análisis de operaciones aduaneras y financieras, tecnología en gestión comercial y financiera o tecnología en gestión financiera y contable). Experiencia laboral: Alternativa 1: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de finanzas y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación alternativa 2: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de finanzas y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación Competencia a desarrollar: ELABORAR INFORMES FINANCIEROS DE ACUERDO CON METODOLOGÍAS Y NORMATIVA
GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	1	Requisitos académicos: El programa requiere de un equipo de instructores para orientar la competencia conformado por profesionales de las siguientes áreas: alternativa 1: título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de administración; o contaduría pública; o economía; o ingeniería industrial y afines o educación (licenciatura en comercio y contaduría); o ingeniería administrativa y afines. tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley. alternativa 2: título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de: administración; o contaduría pública; o nbc sin clasificar (tecnología en análisis de operaciones aduaneras y financieras, tecnología en gestión comercial y financiera o tecnología en gestión financiera y contable). Experiencia laboral: Alternativa 1: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de finanzas y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación alternativa 2: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de finanzas y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación Competencia a desarrollar: ELABORAR INFORMES FINANCIEROS DE ACUERDO CON METODOLOGÍAS Y NORMATIVA
GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	1	Requisitos académicos: El programa requiere de un equipo de instructores para orientar la competencia conformado por profesionales de las siguientes áreas: alternativa 1: titulo profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de: - contaduría pública - tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley alternativa 2: título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de contaduría pública. Experiencia laboral: Alternativa 1: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de contabilidad y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación alternativa 2: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de contabilidad y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación Competencia a desarrollar: ELABORAR DECLARACIONES TRIBUTARIAS DE ACUERDO CON GUÍA TÉCNICA Y NORMATIVA FISCAL

GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	1	Requisitos académicos: El programa requiere de un equipo de instructores para orientar la competencia conformado por profesionales de las siguientes áreas: alternativa 1: título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de administración; o contaduría pública; o economía; o ingeniería industrial y afines o educación (licenciatura en comercio y contaduría); o ingeniería administrativa y afines. tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley. alternativa 2: título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de: administración; o contaduría pública; o nbc sin clasificar (tecnología en análisis de operaciones aduaneras y financieras, tecnología en gestión comercial y financiera o tecnología en gestión financiera y contable). Experiencia laboral: Alternativa 1: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de finanzas y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación alternativa 2: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de finanzas y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación Psicología O Áreas Afines, Comunicación Social, Sociología Y Ciencias De La Salud. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Gerencia Del Talento Humano, Salud Ocupacional O Áreas Afines Alternativa 1Veinticuatro (24) Meses De Experiencia De Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia" Competencia a desarrollar: Elaborar declaraciones tributarias de acuerdo con guía técnica y normativa fiscal
ACTIVIDAD FISICA	1	Requisitos académicos: EL PROGRAMA REQUIERE DE UN EQUIPO DE INSTRUCTORES TÉCNICOS EN: LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTE. LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA LICENCIADO EN DEPORTE PROFESIONAL EN CIENCIAS DEL DEPORTE PROFESIONAL EN DEPORTE Y ACTIVIDAD FÍSICA PROFESIONAL EN DEPORTES PROFESIONAL EN CULTURA FÍSICA TECNÓLOGO EN ACTIVIDAD FÍSICA MÉDICO DEPORTÓLOGO FISIOTERAPEUTA NUTRICIONISTA. Experiencia Laboral; PROFESIONALES O LICENCIADOS VEINTICUATRO (24) MESES DE LOS CUALES MÍNIMO 18 MESES SEAN DE EXPERIENCIA LABORAL EN EL ÁREA Y 6 MESES DE EXPERIENCIA DOCENTE. TECNÓLOGO TREINTA Y SEIS (36) MESES, DE LOS CUALES MÍNIMO 24 MESES DE EXPERIENCIA LABORAL Y 12 MESES DE VINCULACIÓN CON EL ÁREA DE LA DOCENCIA Competencia a desarrollar: PROGRAMAR EL EJERCICIO SEGÚN CONDICIÓN FÍSICA Y ESTÁNDARES TÉCNICOS
ACTIVIDAD FISICA	1	Requisitos académicos: EL PROGRAMA REQUIERE DE UN EQUIPO DE INSTRUCTORES TÉCNICOS EN: LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTE. LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA LICENCIADO EN DEPORTE PROFESIONAL EN CIENCIAS DEL DEPORTE PROFESIONAL EN DEPORTE Y ACTIVIDAD FÍSICA PROFESIONAL EN DEPORTES PROFESIONAL EN CULTURA FÍSICA TECNÓLOGO EN ACTIVIDAD FÍSICA, MÉDICO DEPORTÓLOGO FISIOTERAPEUTA NUTRICIONISTA. Experiencia Laboral; PROFESIONALES O LICENCIADOS VEINTICUATRO (24) MESES DE LOS CUALES MÍNIMO 18 MESES SEAN DE EXPERIENCIA LABORAL EN EL ÁREA Y 6 MESES DE EXPERIENCIA DOCENTE. TECNÓLOGO TREINTA Y SEIS (36) MESES, DE LOS CUALES MÍNIMO 24 MESES DE EXPERIENCIA LABORAL Y 12 MESES DE VINCULACIÓN CON EL ÁREA DE LA

		DOCENCIA. Competencia a desarrollar: DIRIGIR LA ACTIVIDAD FÍSICA SEGÚN TENDENCIAS Y TÉCNICAS
ENTRENAMIENTO DEPORTIVO	1	Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesional En Deportes. Profesional En Cultura Física, Recreación Y Deporte. Licenciado En Educación Física. Profesional En Ciencias Del Deporte. Licenciado En Deportes. Especialistas En Desarrollo Humano Expertos En Manejo De Las Tic Experiencia Laboral Mínimo 24 Meses De Vinculación Laboral Con El Área Competencia a desarrollar: PREPARAR AL DEPORTISTA FÍSICAMENTE SEGÚN LA DISCIPLINA Y/O MODALIDAD EN EL NIVEL DE FORMACIÓN DEPORTIVA.
ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS.	1	Requisitos académicos: perfil técnico del instructor por competencia: alternativa 1 título profesional universitario en: profesional en ciencias de la información y la documentación, bibliotecología y archivística profesional en ciencia de la información y la documentación, bibliotecología y archivística profesional en sistemas de información, bibliotecología y archivística. profesional en ciencia de la información bibliotecología, documentación y archivística. profesional en ciencia de la información – bibliotecólogo (a) certificación de competencias laborales en las nclorganizar archivos de gestión, orientar los procesos formativos presenciales con base en los planes de formación concertados. Integrar las tic en los procesos de enseñanza aprendizaje evaluación de acuerdo con las competencias a desarrollar en el aprendiz. Alternativa 2 título de tecnólogo en: administración documental gestión documental experiencia laboral: experiencia laboral: requisitos de experiencia laboral alternativa 1veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia alternativa 2treinta y seis (36) meses de experiencia de los cuales treinta (30) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia Competencia a desarrollar: ORGANIZAR ARCHIVOS DE GESTIÓN DE ACUERDO CON NORMATIVA
GESTION DOCUMENTAL	1	Requisitos académicos: requisitos académicos alternativa 1 título profesional universitario en: profesional en ciencias de la información y la documentación, bibliotecología y archivística profesional en sistemas de información, bibliotecología y archivística. profesional en ciencia de la información bibliotecología, documentación y archivística. profesional en ciencia de la información – bibliotecólogo (a) tarjeta profesional experiencia laboral: requisitos de experiencia laboral alternativa 1veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia Competencia a desarrollar: CONTROLAR LOS DOCUMENTOS DE ARCHIVO DE ACUERDO CON NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS
ACTIVIDAD FISICA	1	Requisitos académicos: Licenciado en educación física. Tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de deportes, educación física y recreación alternativa, Profesional en ciencias del deporte. Título profesional universitario el núcleo básico de conocimiento de deportes, educación física y recreación; o educación física y afines; o educación, Tecnólogo en actividad física o entrenamiento deportivo con especialización tecnológica relacionada con el área de conocimiento. Experiencia laboral: Opción 1: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de cultura física y doce (12) meses en docencia, Opción 2: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la cultura física y doce (12) meses en docencia, adicionalmente certificar cursos de formación en pedagogía de mínimo 40 horas o presentar certificación de competencia laboral vigente en orientación de procesos formativos presenciales. Competencia a desarrollar: GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA

		MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
GESTIÓN ADMINISTRATIVA	1	Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias De La Información, La Documentación O Archivística Administración O Contaduría Ingeniería Industrial Estadística Carreras Afines Al Programa De Formación. Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Experiencia Laboral • Preferiblemente Con Especialización En Archivística O Afines Alternativa 1 Veinticuatro (24) Meses De Experiencia De Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2 Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: PRODUCIR LOS DOCUMENTOS QUE SE ORIGINEN DE LAS FUNCIONES ADMINISTRATIVAS, SIGUIENDO LA NORMA TÉCNICA Y LA LEGISLACIÓN VIGENTE.
PELUQUERÍA	1	Requisitos Académicos: TÉCNICO EN PELUQUERÍA O TÉCNICO EN BELLEZA INTEGRAL. Experiencia laboral y/o especialización: MINIMO 24 MESES DE VINCULACIÓN LABORAL CON EL ÁREA DE SU PROFESIÓN MÍNIMO 6 MESES DE EXPERIENCIA DOCENTE Competencia a desarrollar: CORTE DE CABELLO

ASISTENCIA ADMINISTRATIVA	1	REQUISITOS ACADÉMICOS: ALTERNATIVA 1: TÍTULO PROFESIONAL EN: INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AFINES, INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERÍA EN SISTEMAS PREFERIBLEMENTE CERTIFICADO EN NORMAS DE COMPETENCIA LABORAL TÉCNICAS Y PEDAGÓGICAS. . ALTERNATIVA 2: TECNÓLOGO EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN, LICENCIADOS EN INFORMÁTICA Y AFINES PREFERIBLEMENTE CERTIFICADO EN NORMAS DE COMPETENCIA LABORAL TÉCNICAS Y PEDAGÓGICAS (ESTA ALTERNATIVA APLICA PARA ZONAS Y PROVINCIAS DEL PAÍS) REQUISITOS DE EXPERIENCIA LABORAL ALTERNATIVA 1: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA ALTERNATIVA 2: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA Competencia a desarrollar: REGISTRO DE INFORMACIÓN EN MEDIOS TECNOLÓGICOS
DESARROLLO DE PROCESOS DE MERCADEO	1	Formación académica: para el desarrollo integral de esta competencia se requiere la participación del instructor técnico del programa de formación, los instructores de las competencias clave y transversales, el profesional de desarrollo humano, equipo de bienestar y liderazgo al aprendiz, relaciones corporativas, administración educativa, coordinadores misionales y académicos en coordinación con el subdirector de centro. Y experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la temática de la competencia y doce (12) meses en docencia. Competencia a desarrollar: RESULTADO DE APRENDIZAJE DE LA INDUCCIÓN.
APLICACION DE METODOLOGIA PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS EN LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL	1	"Requisitos académicos: título profesional universitario en cualquiera de los 55 núcleos básicos de conocimiento, o en null o sin clasificar. Tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley.se sugiere que tenga la formación en el modelo pedagógico y creativo de fortalecimiento de habilidades y destrezas. Experiencia laboral; veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el objeto del programa de formación y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad." ADEMÁS, FORMACIÓN PEDAGÓGICA EN: DESARROLLO DE HABILIDADES PARA EL DESEMPEÑO DEL INSTRUCTOR SENA. FORMACIÓN PEDAGÓGICA BÁSICA DESARROLLO CURRICULAR SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y AUTOCONTROL PLANEACIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EJECUCIÓN Y EVALUACIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL Experiencia Laboral; ALTERNATIVA 4: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL OBJETO DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD. Competencia a desarrollar: ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA

GESTION DOCUMENTAL	1	Requisitos académicos: Certificado de Aptitud Profesional – SENA, o certificado por autoridad competente en cualquiera de las nueve áreas de desempeño de la CNO y en el nivel ocupacional 2,3 o 4 (Ver anexo C. N.O). Opción 1: Certificado de técnico, o certificado por autoridad competente en cualquiera de las nueve áreas de desempeño de la CNO y en el nivel ocupacional 3 o 4 (Ver anexo C. N.O). Opción 2: Título de Técnico Profesional en cualquiera de los 55 núcleos básicos de conocimiento, o en NULL o Sin clasificar. Ver anexos: (N.B.C.), (TITULOS SENA). Opción 3: Título de Tecnólogo en cualquiera de los 55 núcleos básicos de conocimiento, o en NULL o Sin clasificar. Ver anexos: (N.B.C.), (TITULOS SENA). Opción 4: Título Profesional universitario en cualquiera de los 55 núcleos básicos de conocimiento, o en NULL o Sin clasificar. (Ver anexo N.B.C) Tarjeta profesional en los casos exigidos por la Ley Experiencia laboral: Cuarenta y ocho (48) meses de experiencia relacionada distribuida así: Treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de los derechos humanos y fundamentales del trabajo y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Opción 1: Cuarenta y dos (42) meses de experiencia relacionada distribuida así: Treinta (30) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de los derechos humanos y fundamentales del trabajo y Doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Opción 2: Treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada distribuida así: Veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de los derechos humanos y fundamentales del trabajo y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Opción 3: Treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de los derechos humanos y fundamentales del trabajo y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida Opción 4: Veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: Doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de los derechos humanos y fundamentales del trabajo y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Competencias: 1. Crea espacios pedagógicos de reflexión y apropiación para la valoración de los derechos y deberes en el trabajo 2. Interpreta la relación entre el trabajo y el desarrollo humano. 3. Identifica la naturaleza de los derechos humanos y del trabajo. 4. Genera procesos de interacción social interacciones en el marco de los derechos humanos y laborales para el desarrollo social para el desarrollo de con autonomía y dignidad. 5. Implementa acciones para la elaboración el diligenciamiento de documentos relacionados con la política pública, de salarios y los acuerdos internacionales de la OIT y los derechos económicos, sociales y de bienestar derivadas de las acciones laborales. 6. Argumenta los derechos el ejercicio de los derechos fundamentales del trabajo y los mecanismos de protección como ejercicio de la ciudadanía laboral. 7. Organiza acciones pedagógicas para la aplicación de los principios de los derechos de asociación. 8. Integra acciones de solidaridad para la defensa del ser humano, la naturaleza y la cultura de la paz. y los valores de la convivencia la paz y la ciudadana. Competencia a desarrollar: EJERCER DERECHOS FUNDAMENTALES DEL TRABAJO EN EL MARCO DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA Y LOS CONVENIOS INTERNACIONALES.

APLICACION DE METODOLOGIA PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS EN LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL	1	"Requisitos académicos: título profesional universitario en cualquiera de los 55 núcleos básicos de conocimiento, o en null o sin clasificar. Tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley. Se sugiere que tenga la formación en el modelo pedagógico y creativo de fortalecimiento de habilidades y destrezas. Experiencia laboral; veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el objeto del programa de formación y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad." ADEMÁS, FORMACIÓN PEDAGÓGICA EN: DESARROLLO DE HABILIDADES PARA EL DESEMPEÑO DEL INSTRUCTOR SENA. FORMACIÓN PEDAGÓGICA BÁSICA DESARROLLO CURRICULAR SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y AUTOCONTROL PLANEACIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EJECUCIÓN Y EVALUACIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL Experiencia Laboral; ALTERNATIVA 4: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL OBJETO DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD. Competencia a desarrollar: ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA
GESTIÓN ADMINISTRATIVA	1	Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias De La Información, La Documentación O Archivística Administración O Contaduría Ingeniería Industrial Estadística Carreras Afines Al Programa De Formación. Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Experiencia Laboral • Preferiblemente Con Especialización En Archivística O Afines Alternativa 1 Veinticuatro (24) Meses De Experiencia De Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2 Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: FACILITAR EL SERVICIO A LOS CLIENTES INTERNOS Y EXTERNOS DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE LA ORGANIZACIÓN.

ASISTENCIA ADMINISTRATIVA	1	Requisitos académicos: - PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE ESTA COMPETENCIA SE REQUIERE LA PARTICIPACIÓN DEL INSTRUCTOR TÉCNICO DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN, LOS INSTRUCTORES DE LAS COMPETENCIAS CLAVE Y TRANSVERSALES, EL PROFESIONAL DE DESARROLLO HUMANO, EQUIPO DE BIENESTAR Y LIDERAZGO AL APRENDIZ, RELACIONES CORPORATIVAS, ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA, COORDINADORES MISIONALES Y ACADÉMICOS EN COORDINACIÓN CON EL SUBDIRECTOR DE CENTRO. Experiencia Laboral; MÍNIMO 12 MESES DE EXPERIENCIA LABORAL EN EL ÁREA OBJETO DEL DESEMPEÑO Y CON EL PROGRAMA DE FORMACIÓN. Competencia a desarrollar: RESULTADO DE APRENDIZAJE DE LA INDUCCIÓN.
CONFECCION INDUSTRIAL DE ROPA DEPORTIVA	1	"Requisitos académicos: técnico profesional, tecnólogo o profesional en diseño y confección industrial o de moda, confección de la moda, diseño de modas y patronaje industrial, diseño textil y de modas, planeación y supervisión de la producción en confección, ingeniero industrial, ingeniero de producción experiencia laboral: 18 meses en procesos de confección de ropa deportiva y/o tejido plano y de punto12 meses como docente, capacitador y/o instructor" Competencia a desarrollar: OPERAR MÁQUINA SOBREHILADORA (FILETEADORA) CUMPLIENDO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
COORDINACION DE PROCESOS LOGISTICOS	1	"Requisitos académicos: ALTERNATIVA 1:NBC EN INGENIERÍA INDUSTRIAL CON TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN :INGENIERÍA INDUSTRIAL, INGENIERÍA LOGÍSTICA, INGENIERÍA DE PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD, INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN, INGENIERÍA DE PROCESOS, ECONOMÍA.NBC EN ADMINISTRACIÓN CON TÍTULO UNIVERSITARIO EN: ADMINISTRACIÓN LOGÍSTICA, ADMINISTRACIÓN EN LOGÍSTICA Y PRODUCCIÓN, ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS INTERNACIONALES, NEGOCIOS INTERNACIONALES, ADMINISTRACIÓN DE COMERCIO EXTERIOR, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS.ALTERNATIVA 2:NBC EN ADMINISTRACIÓN CON TÍTULO DE TECNÓLOGO EN: TECNOLOGÍA EN GESTIÓN LOGÍSTICA, TECNOLOGÍA EN GESTIÓN PORTUARIA, TECNOLOGÍA EN DISTRIBUCIÓN FÍSICA INTERNACIONAL, TECNOLOGÍA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS, TECNOLOGÍA EN GESTIÓN LOGÍSTICA PORTUARIA.NBC EN ECONOMÍA CON TÍTULO DE TECNÓLOGO EN: TECNOLOGÍA EN LOGÍSTICA.NBC EN INGENIERÍA INDUSTRIAL CON TÍTULO DE TECNÓLOGO EN: TECNOLOGÍA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL, TECNÓLOGO EN LOGÍSTICA DE OPERACIONES, TECNÓLOGO EN LOGÍSTICA PORTUARIA Y DEL TRANSPORTE.ADICIONAL: FORMACIÓN EN: LOGÍSTICA, LOGÍSTICA Y TRANSPORTE, OPERACIONES LOGÍSTICA U OPERACIONES PORTUARIAS. Experiencia Laboral;-ALTERNATIVA 1: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE OPERACIONES LOGÍSTICAS O TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN Y DOCE (12) MESES ORIENTANDO PROCESOS PEDAGÓGICOS.-ALTERNATIVA 2: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA OPERACIONES LOGÍSTICAS O TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN Y DOCE (12) MESES ORIENTANDO PROCESOS PEDAGÓGICOS." Competencia a desarrollar: Controlar los inventarios según indicadores y métodos
INTEGRACION DE OPERACIONES LOGISTICAS	1	Requisitos académicos: alternativa 1: título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento ingeniería industrial y afines; o administración. (ver anexo n. B. C) alternativa 2: título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de ingeniería industrial y afines; o administración. (ver anexo n. B. C) experiencia laboral: para alternativa 1: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de gestión logística y doce (12) meses en docencia para alternativa 2: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de gestión logística y doce (12) meses en docencia Competencia a desarrollar: Almacenar los productos según técnicas de almacenamiento y normativa
SISTEMAS.	1	Requisitos académicos: el programa requiere de un instructor con título de tecnólogo o profesional en sistemas, electrónica o profesiones relacionadas con la especialidad objeto de formación. Experiencia laboral: dieciocho (18) meses de experiencia, doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia Competencia a desarrollar: Atender requerimientos de los clientes de acuerdo con procedimiento técnico y normativa de procesos de negocios

SISTEMAS.	1	Requisitos académicos: tecnólogo o profesional en áreas afines con tecnologías de la información y la comunicación experiencia laboral: mínimo, dieciocho (18) meses de experiencia laboral, de los cuales doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia en el área Competencia a desarrollar: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
SISTEMAS.	1	"Requisitos académicos: el programa requiere de un instructor con título de tecnólogo o profesional en sistemas, electrónica o profesiones relacionadas con la especialidad objeto de formación. Experiencia laboral: dieciocho (18) meses de experiencia doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional seis (6) meses en labores de docencia" Competencia a desarrollar: IMPLEMENTAR LA RED FÍSICA DE DATOS SEGÚN DISEÑO Y ESTÁNDARES TÉCNICOS.
ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	1	TECNÓLOGO O PROFESIONAL EN SISTEMAS Y AFINES, CON CONOCIMIENTOS EN LA FASE DE REQUISITOS Y ANÁLISIS DEL CICLO DE VIDA DEL SOFTWARE, INTERPRETACIÓN Y ELABORACIÓN DE INFORMES, UML, METODOLOGÍAS TRADICIONALES Y ÁGILES PARA EL DESARROLLO DE SOFTWARE, MODELOS Y DISCIPLINAS DE CALIDAD DE SOFTWARE. VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA. Competencia a desarrollar: Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares
ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	1	TECNÓLOGO O PROFESIONAL EN SISTEMAS Y AFINES, CON CONOCIMIENTOS EN: * CONFIGURACIÓN DE SERVIDORES. * COMPUTACIÓN EN LA NUBE.* MÓVILES.* LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN.* REDES.* DISTRIBUCIÓN DE APLICACIONES.* CAPACITACIÓN DE USUARIOS.* PRUEBAS DE SOFTWARE.* DOCUMENTACIÓN.-VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA. Competencia a desarrollar: Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia
GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL	1	El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Ingenieros Industriales Y/O Mecánicos Y/O Electrónicos, O Diseñador Industrial Experiencia Laboral ¿Mínimo 24 Meses De Vinculación Laboral Con El Área De Su Profesión Especialista En Calidad Especialista En Automatización" Competencia a desarrollar: ORGANIZAR LAS ACTIVIDADES DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO CON LOS OBJETIVOS EMPRESARIALES.
GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL	1	El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Ingenieros Industriales Y/O Mecánicos Y/O Electrónicos, O Diseñador Industrial Experiencia Laboral ¿Mínimo 24 Meses De Vinculación Laboral Con El Área De Su Profesión Especialista En Calidad Especialista En Automatización" Competencia a desarrollar: PROGRAMAR LA PRODUCCIÓN SEGÚN PRODUCTO A FABRICAR Y PRIORIDADES ESTABLECIDAS
CONTROL DE BIOPROCESOS INDUSTRIALES	1	Requisitos académicos: TÍTULO DE PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN NÚCLEOS BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN: MICROBIOLOGÍA; INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN BIOTECNOLÓGICA, INGENIERÍA BIOTECNOLÓGICA Experiencia Laboral; DOCE (12) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO PRODUCCIÓN BIOTECNOLÓGICA Y ÁREAS AFINES, DOCE (12) MESES EN LABORES DE DOCENCIA Competencia a desarrollar: Conducir proceso de biotransformación de acuerdo con tipo de producto y plan de producción

MONITOREO AMBIENTAL	1	CERTIFICADO DE TÉCNICO EN EL ÁREA OCUPACIONAL 23. OCUPACIONES AUXILIARES EN CIENCIAS NATURALES Y APLICADAS GRUPO 231: OCUPACIONES DE ASISTENCIA EN CIENCIAS NATURALES Y APLICADAS. SUBGRUPO 2311: ASISTENTES EN SANEAMIENTO AMBIENTAL.(VER ANEXO C.N.O) ALTERNATIVA 1 TÍTULO DE TÉCNICO PROFESIONAL EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA AMBIENTAL, SANITARIA Y AFINES. VER ANEXO N.B.C) ALTERNATIVA 2 TÍTULO DE TECNÓLOGO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA AMBIENTAL, SANITARIA Y AFINES; O QUÍMICA Y AFINES. VER ANEXO N.B.C) ALTERNATIVA 3 TÍTULO DE PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA AMBIENTAL, SANITARIA Y AFINES; O INGENIERÍA QUÍMICA Y AFINES; O QUÍMICA Y AFINES. VER ANEXO N.B.C) EXPERIENCIA CUARENTA Y DOS (42) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD LEGALMENTE RECONOCIDA. ALTERNATIVA 1 TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. ALTERNATIVA 2 TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIEZ Y OCHO (18) MESES RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. ALTERNATIVA 3 VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDOS ASÍ: DOCE (12) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA Y DOCE (12) MESES EN Competencia a desarrollar: OBTENCIÓN DE MUESTRAS REPRESENTATIVAS DE AGUA, SUELO Y AIRE.
PREVENCION Y CONTROL AMBIENTAL	1	Requisitos académicos: OPCIÓN 1TÍTULO DE PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA AMBIENTAL, SANITARIA Y AFINES; O INGENIERÍA QUÍMICA Y AFINES; O QUÍMICA Y AFINES. OPCIÓN 2TÍTULO DE TECNÓLOGO, EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN: CONTROL AMBIENTAL Y AFINES CON ESPECIALIZACIÓN EN MUESTREO DE AIRE, AGUA, SUELOS Y RUIDO O AFINES Y CURSOS PEDAGÓGICOS O DIDÁCTICOS EN INSTITUCIONES RECONOCIDAS Experiencia Laboral; OPCIÓN 1VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDOS ASÍ: DOCE (12) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA Y DOCE (12) MESES EN LABORES DE DOCENCIA. OPCIÓN 2TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIEZ Y OCHO (18) MESES RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIAREQUISITOS MODALIDAD A DISTANCIA:ACREDITAR CAPACITACIÓN RELACIONADA CON TUTORÍA VIRTUAL NO INFERIOR A 40 HORAS, TENER EXPERIENCIA CERTIFICADA MÍNIMO DE (6) MESES EN MANEJO DE PLATAFORMAS VIRTUALES ESPECIALMENTE EN EL LMS QUE TENGA LA ENTIDAD, MANEJO DE HERRAMIENTAS WEB, EXPERIENCIA CERTIFICADA EN PEDAGOGÍA DEMÍNIMO 120 HORAS, Y LOS DEMÁS REQUISITOS Y EXPERIENCIA DISCIPLINAR QUE APLIQUEN." Competencia a desarrollar: Controlar los vertimientos resultantes de procesos y operaciones productivas de acuerdo con la normativa ambiental establecida

ELECTRICISTA INDUSTRIAL	1	Requisitos académicos: Opción 1: profesionales en ciencias sociales, filosofía, o antropología, o psicología, o trabajo social, o sociología o teología, ciencia política, relaciones internacionales o afines. Opción 2: Profesional con estudios relacionados en ética, o bioética, o deontología o humanismo, formación en pedagogía de mínimo 40 horas. Experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de Experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia y/o trabajo comunitario. Competencia a desarrollar: ENRIQUE LOW MURTRA-INTERACTUAR EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL DE ACUERDO CON PRINCIPIOS ÉTICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ.
SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA	1	Requisitos académicos: Profesional especializado en seguridad y salud en el trabajo con formación en gestión ambiental o educación ambiental. Ingeniero ambiental, ecólogo o profesiones afines con formación en seguridad y salud en el trabajo. Profesional con especialización en gestión ambiental y seguridad y salud en el trabajo. Profesional en salud ocupacional, en seguridad y salud en el trabajo, en administración de riesgo y seguridad y salud en el trabajo, administración de la seguridad y salud ocupacional o ingeniero en seguridad y salud en el trabajo. Título profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de biología, microbiología y afines: o ingeniería sanitaria y afines: o educación: o ingeniería industrial y afines. Tecnólogo en control ambiental con formación demostrada en seguridad y salud en el trabajo. Tecnólogo en salud ocupacional o seguridad y salud en el trabajo con formación en gestión ambiental. Tecnólogo en gestión de la seguridad y salud en el trabajo, gestión de calidad, seguridad en el trabajo y ambiente, gestión ambiental o en gestión integrada de la calidad, medio ambiente, seguridad y salud ocupacional. título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de salud pública: o ingeniería civil y afines: ver anexos (n. B. C.), (títulos Sena) con licencia en salud ocupacional, Título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de salud pública: o ingeniería química y afines: o ingeniería de minas, metalurgia y afines: o medicina: o terapias: o enfermería: o sociología, trabajo social y afines: o administración (ver anexo n. B. C) con licencia en salud ocupacional. Licenciado en educación física profesional en ciencias del deporte. Tecnólogo en actividad física o entrenamiento deportivo con especialización tecnológica relacionada con el área de conocimiento. Experiencia laboral: mínimo 12 meses de Experiencia laboral en el área objeto del desempeño. Tecnólogo en salud ocupacional, tecnólogo en gestión integrada de la calidad, medio ambiente, seguridad y salud ocupacional, tecnólogo en control integrado de la calidad, medio ambiente, seguridad y salud ocupacional, tecnólogo en gestión en salud ocupacional, o tecnólogo en gestión de salud ocupacional, seguridad y medio ambiente. Profesional en salud ocupacional o administración de la seguridad y salud ocupacional, profesional en cualquier área del conocimiento con posgrado en seguridad y salud en el trabajo, en higiene y salud ocupacional, gerencia en salud ocupacional, en salud ocupacional e higiene del trabajo, en administración de salud ocupacional, en salud ocupacional y ambiental, salud ocupacional y riesgos laborales, en salud ocupacional, gerencia y control de riesgos, en hseq sistemas integrados de seguridad y salud ocupacional ambiental y calidad, en higiene, seguridad y salud en el trabajo, en sistemas integrados de gestión, seguridad y salud en el trabajo o en gestión integrada de la seguridad y salud en el trabajo, calidad y medio ambiente. Experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia. Certificar cursos de formación en pedagogía de mínimo 40 horas o presentar certificación de competencia laboral vigente en orientación de procesos formativos presenciales Competencia a desarrollar: APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO E INSTRUMENTAL INDUSTRIAL	1	Requisitos académicos: el programa requiere de un equipo de instructores técnicos, conformado por: ingeniero electricista, ingeniero electrónico, ingeniero industrial tecnólogo en electricidad o tecnólogo en electrónica Experiencia laboral: • mínimo 24 meses de los cuales certifique Experiencia laboral o especialización relacionada con el objeto de la formación Competencia a desarrollar: MEJORAR EL SISTEMA ELECTRÓNICO E INSTRUMENTAL INDUSTRIAL DE UN BIEN O PROCESO MEDIANTE LA ALTERACIÓN DE UN PARÁMETRO TÉCNICO PARA PERFECCIONAR SUS CARACTERÍSTICAS INICIALES.
DESARROLLO DE SISTEMAS ELECTRONICOS INDUSTRIALES	1	"Requisitos académicos: alternativa 1: título profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de: ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines; o ingeniería eléctrica y afines; o educación; (ver anexo nbc) tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley. Alternativa 2: título de tecnólogo en núcleos básicos de conocimiento de: ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines; o ingeniería eléctrica y afines ver anexos: (n.b.c.), (títulos SENA). Experiencia laboral; alternativa 1: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de electrónica y doce (12) meses en docencia. Alternativa 2: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de electrónica y doce (12) meses en docencia." Competencia a desarrollar: DISEÑAR CIRCUITOS ELECTRÓNICOS SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
EMPRENDIMIENTO Y FOMENTO EMPRESARIAL	1	Perfil: "requisitos académicos: alternativa 1. Título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de administración; o contaduría pública; o economía; o ingeniería administrativa y afines; o ingeniería industrial y afines; o nbc sin clasificar. Ver anexos: (n.b.c.), (títulos SENA). para instructores virtuales (adicional): acreditar capacitación relacionada con tutoría virtual no inferior a 40 horas alternativa 2. Título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de: administración; o contaduría pública; o economía; o ingeniería administrativa y afines; o derecho y afines; o ingeniería industrial y afines; o nbc sin clasificar. (ver anexo n.b.c). Tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley. Para instructores virtuales (adicional): acreditar capacitación relacionada con tutoría virtual no inferior a 40 horas. Experiencia laboral; alternativa 1. Doce (12) meses en docencia. Seis (6) meses como tutor virtual. Cumplimiento de lo establecido en la guía de orientación formación ambientes virtuales de aprendizaje. Dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de gestión administrativa. alternativa 2. Doce (12) meses en docencia. Seis (6) meses como tutor virtual. Cumplimiento de lo establecido en la guía de orientación formación ambientes virtuales de aprendizaje doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de gestión administrativa." Competencia a desarrollar:
MANEJO BASICO DE LA HERRAMIENTA DE HOJAS DE CALCULO EXCEL	1	Requisitos académicos: ¿título de tecnólogo o cuatro (4) años de estudios universitarios, relacionados con la especialidad objeto de formación. Experiencia laboral: ¿veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia Competencia a desarrollar: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
PRIMEROS AUXILIOS	1	Requisitos académicos: profesional en medicina o enfermería o tecnólogo (a) en atención prehospitalaria experiencia laboral: mínimo 24 meses de experiencia en áreas asistenciales mínimo 12 meses de experiencia en formación y/o educación Competencia a desarrollar: Asistir personas según protocolos de primer respondiente y normativa de salud

AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	1	"Requisitos académicos: alternativa 1 título de tecnólogo en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o alguna de sus áreas afines. Alternativa 2 profesional en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o profesional en cualquier área de conocimiento con posgrado (especialización, maestría y doctorado) en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o alguna de sus áreas afines. Requisitos adicionales para alternativas 1 y 2: licencia vigente en salud ocupacional o seguridad y salud en el trabajo. Certificado en el nivel de entrenador de trabajo seguro en alturas. Reentrenamiento de trabajo seguro en alturas ¿avanzado vigente. Certificado en la norma competencia trabajar en alturas de acuerdo con la normativa en seguridad y salud en el trabajo o la norma controlar los riesgos de trabajos en alturas de acuerdo con la normativa de seguridad y salud en el trabajo certificado de formación en primeros auxilios, expedido por entidad de formación reconocida por autoridad competente con una intensidad minina de 20 horas. Certificado de formación en armado de andamios, expedido en entidad, reconocida por autoridad competente o expedida por el fabricante o distribuidor autorizado. Certificado de formación en rescate en trabajo en alturas, con intensidad mínima de 24 horas. Certificado de curso de sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo con intensidad de cincuenta (50) horas. Certificado de persona avalada para inspección de equipos de protección individual emitido por un fabricante. Certificado de formación o competencia laboral relacionado con pedagogía experiencia laboral: alternativa 1experiencia relacionada certificada de treinta (30) meses de los cuales: doce (12) meses en actividades de higiene y seguridad o de medicina del trabajo o de diseño y ejecución del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (sgsst), con aplicación del programa de protección contra caídas doce (12) meses relacionada con trabajo seguro en alturas experiencia laboral docente certificada de seis (6) meses alternativa 2:experiencia relacionada certificada de veinticuatro (24) meses de los cuales: seis (6) meses en actividades de higiene y seguridad o de medicina del trabajo o de diseño y ejecución del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (sgsst), con aplicación del programa de protección contra caídas doce (12) meses relacionada con trabajo seguro en alturas experiencia laboral docente certificada de seis (6) meses" Competencia a desarrollar: TRABAJAR EN ALTURAS DE ACUERDO CON NORMATIVA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR	2	Requisitos académicos: profesional titulado en ciencias económicas, administrativas, financieras, de mercadeo e ingenierías. Experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la actividad emprendedora y doce (12) meses en docencia. Competencia a desarrollar: Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales
MERCADEO Y VENTAS	1	Requisitos académicos: profesional en administración de empresas y/o especialista en mercadeo. Experiencia laboral: 2 años en áreas relacionadas con la dirección de ventas y la venta propiamente dicha Competencia a desarrollar: PROYECTAR EL MERCADO DE ACUERDO CON EL TIPO DE PRODUCTO O SERVICIO Y CARACTERÍSTICAS DE LOS CONSUMIDORES Y USUARIOS
Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo sg-sst	1	Requisitos académicos: profesional de salud o ingeniería o de ciencias sociales con especialización en seguridad y salud en el trabajo (salud ocupacional). Experiencia laboral: experiencia mínima de 24 meses en seguridad y salud en el trabajo (salud ocupacional) o riesgos laborales Competencia a desarrollar: Desarrollar las actividades básicas establecidas en el sistema general de seguridad y salud en el trabajo (sgsst) según delegación y lineamientos establecidos.
MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: WORD	1	"Requisitos académicos: requisitos académicos ¿profesional en ingeniería de sistemas y computación, ingeniería electrónica, tecnólogo o técnico en electrónica y áreas afines. Experiencia laboral: experiencia laboral: seis meses en manejo de herramientas ofimáticas seis meses en el área pedagógica seis meses como instructor virtual" Competencia a desarrollar: APLICAR TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN TENIENDO EN CUENTA LAS NECESIDADES DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA.

METODOLOGIA DE LA PROGRAMACION DE SISTEMAS INFORMATICOS	1	Requisitos académicos: profesional en ingeniería de sistemas y computación, tecnólogo o técnico en sistemas y áreas a fines. Experiencia laboral: ¿un año en el área temática ¿un año en el área pedagógica ¿seis meses como instructor virtual" Competencia a desarrollar: ANALIZAR LOS REQUISITOS DEL CLIENTE PARA CONSTRUIR EL SISTEMA DE INFORMACION
PROCESOS PARA SOFTWARE DE CALIDAD	1	Requisitos Académicos: Profesional con título en ingeniería de sistemas, o de telecomunicaciones o de software o electrónico. Experiencia Laboral: Experiencia en formación en ambientes virtuales de aprendizaje experiencia en el área de formación o desarrollo de software. Competencia a desarrollar: Aplicar buenas prácticas de calidad en el proceso de desarrollo de Software de acuerdo con el referente adoptado en la empresa
CONTABILIDAD EN LAS ORGANIZACIONES	1	Requisitos académicos: formación en una de las siguientes áreas contaduría pública, economía, administración de empresas. Con formación específica en contabilidad general, financiera, contabilidad de gestión administrativa y de costos, contabilidad pública, software contable, lo mismo que formación en tecnologías de la información y las comunicaciones, procesos pedagógicos, tutor virtual. Formación pedagógica básica bajo el esquema de competencias laborales experiencia laboral: mínima de 1 año en trabajos relacionados con la contabilidad y experiencia de seis meses como tutor virtual Competencia a desarrollar: GENERAR LA INFORMACIÓN CONTABLE, FINANCIERA Y FISCAL SEGÚN NORMAS LEGALES Y POLÍTICAS ORGANIZACIONALES
CONTABILIDAD EN LAS ORGANIZACIONES	1	Requisitos académicos: formación en una de las siguientes áreas contaduría pública, economía, administración de empresas. Con formación específica en contabilidad general, financiera, contabilidad de gestión administrativa y de costos, contabilidad pública, software contable, lo mismo que formación en tecnologías de la información y las comunicaciones, procesos pedagógicos, tutor virtual. Formación pedagógica básica bajo el esquema de competencias laborales experiencia laboral: mínima de 1 año en trabajos relacionados con la contabilidad y experiencia de seis meses como tutor virtual Competencia a desarrollar: GENERAR LA INFORMACIÓN CONTABLE, FINANCIERA Y FISCAL SEGÚN NORMAS LEGALES Y POLÍTICAS ORGANIZACIONALES
COORDINACIÓN DE PROCESOS LOGISTICOS	1	"Requisitos académicos: ALTERNATIVA 1: nivel académico profesional en: administración de empresas, ingeniería de transporte, industrial, de productividad y calidad. Alternativa 2:nivel académico tecnólogo o (6) semestres en gestión del transporte, logística del transporte y 3 años de estudios en ingeniería de transporte, industrial, de productividad y calidad, administración de empresas. Adicional: - demostrar formación en operaciones transporte (preparación de pedidos, recibo y despacho de mercancías, programación de vehículos). experiencia laboral; dos (2) años de experiencia desempeñándose en empresas de transporte y/o operadores logísticos en actividades relacionadas con transporte. Un (1) año de experiencia impartiendo formación en gestión de transporte de carga o logística de transporte." Competencia a desarrollar: Planear integración de cadenas de suministro según normativa y modelos de gestión
COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR	1	Requisitos académicos: profesional titulado en ciencias económicas, administrativas, financieras, de mercadeo e ingenierías. Experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la actividad emprendedora y doce (12) meses en docencia. Competencia a desarrollar: Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales
GESTION INTEGRAL DEL TRANSPORTE	1	"Requisitos académicos: alternativa 1: nivel académico profesional en: administración de empresas, ingeniería de transporte, industrial, de productividad y calidad. Alternativa 2: nivel académico tecnólogo o (6) semestres en gestión del transporte, logística del transporte y 3 años de estudios en ingeniería de transporte, industrial, de productividad y calidad, administración de empresas. Adicional: - demostrar formación en operaciones transporte (preparación de pedidos, recibo y despacho de mercancías, programación de vehículos). experiencia laboral; dos (2) años de experiencia desempeñándose en empresas de transporte y/o operadores logísticos en actividades relacionadas con transporte. Un (1) año de experiencia

		impartiendo formación en gestión de transporte de carga o logística de transporte." Coordinar el flujo de mercancía según el plan de operación y procedimientos
PRESELECCION DE TALENTO HUMANO MEDIADO POR HERRAMIENTAS TIC	1	"Requisitos académicos: alternativa 1: profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de administración; o ingeniería administrativa y afines; o ingeniería industrial y afines. Alternativa 2: tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de administración; o ingeniería administrativa y afines; o ingeniería industrial y afines. Tarjeta profesional o de tecnólogo, en los casos exigidos por la ley. Para el caso de la formación virtual, acreditar estudios relacionados con manejo de plataformas virtuales educativas, preferiblemente certificado de la competencia orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa del Sena. experiencia laboral; alternativa 1: doce (12) meses en docencia, o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de talento humano alternativa 2: doce (12) meses en docencia, o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de talento humano" Competencia a desarrollar: Estructurar perfiles de cargos según metodologías y normativa
MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: WORD	1	"Requisitos académicos: requisitos académicos ¿profesional en ingeniería de sistemas y computación, ingeniería electrónica, tecnólogo o técnico en electrónica y áreas afines. Experiencia laboral: experiencia laboral: seis meses en manejo de herramientas ofimáticas seis meses en el área pedagógica seis meses como instructor virtual" Competencia a desarrollar: APLICAR TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN TENIENDO EN CUENTA LAS NECESIDADES DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA.
AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	1	"Requisitos académicos: alternativa 1 título de tecnólogo en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o alguna de sus áreas afines. Alternativa 2 profesional en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o profesional en cualquier área de conocimiento con posgrado (especialización, maestría y doctorado) en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o alguna de sus áreas afines. Requisitos adicionales para alternativas 1 y 2: licencia vigente en salud ocupacional o seguridad y salud en el trabajo. Certificado en el nivel de entrenador de trabajo seguro en alturas. Reentrenamiento de trabajo seguro en alturas ¿avanzado vigente. Certificado en la norma competencia trabajar en alturas de acuerdo con la normativa en seguridad y salud en el trabajo o la norma controlar los riesgos de trabajos en alturas de acuerdo con la normativa de seguridad y salud en el trabajo certificado de formación en primeros auxilios, expedido por entidad de formación reconocida por autoridad competente con una intensidad minina de 20 horas. Certificado de formación en armado de andamios, expedido en entidad, reconocida por autoridad competente o expedida por el fabricante o distribuidor autorizado. Certificado de formación en rescate en trabajo en alturas, con intensidad mínima de 24 horas. Certificado de curso de sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo con intensidad de cincuenta (50) horas. Certificado de persona avalada para inspección de equipos de protección individual emitido por un fabricante. Certificado de formación o competencia laboral relacionado con pedagogía experiencia laboral: alternativa 1experiencia relacionada certificada de treinta (30) meses de los cuales: doce (12) meses en actividades de higiene y seguridad o de medicina del trabajo o de diseño y ejecución del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (sgsst), con aplicación del programa de protección contra caídas doce (12) meses relacionada con trabajo seguro en alturas experiencia laboral docente certificada de seis (6) meses alternativa 2:experiencia relacionada certificada de veinticuatro (24) meses de los cuales: seis (6) meses en actividades de higiene y seguridad o de medicina del trabajo o de diseño y ejecución del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (sgsst), con aplicación del programa de protección contra caídas doce (12) meses relacionada con trabajo seguro en alturas experiencia laboral docente certificada de seis (6) meses" Competencia a desarrollar: TRABAJAR EN ALTURAS DE ACUERDO CON NORMATIVA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

CONTABILIDAD: RECONOCIMIENTO DE RECURSOS FINANCIEROS	1	Requisitos académicos: formación profesional en ciencias económicas, administrativas y contables. preferiblemente con certificación en competencias laborales específicas. Experiencia laboral: Experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho meses (18) estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio. Competencia a desarrollar: Reconocer recursos financieros de acuerdo con metodología y normativa.
SERVICIO AL CLIENTE	1	Requisitos académicos: Título profesional universitario en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en: administración, economía o ingeniería industrial y afines. estas profesiones deben estar asociadas al programa de formación que impartirá en su desempeño y se citan algunos títulos obtenidos: administración de empresas, ingeniero de mercados, economista y profesional en mercadeo y publicidad. experiencia laboral; veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con relacionados con el desarrollo de labores de servicio al cliente y doce (12) meses en docencia. Competencia a desarrollar: Atender clientes de acuerdo con procedimiento de servicio y normativa
FUNDAMENTOS DEL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	1	Requisitos académicos: Profesionales Especialistas En Salud Ocupacional Con Licencia En Salud Ocupacional O Seguridad Y Salud En El Trabajo Con Licencia Vigente Experiencia Laboral Mínima De 12 Meses En El Área De Seguridad Y Salud En El Trabajo Experiencia Mínima De 12 Meses En Docencia Competencia a desarrollar: EJECUTAR EL PROGRAMA DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO Y LEGISLACIÓN VIGENTE.
OPERAR MONTACARGAS DE MANERA SEGURA	1	Requisitos académicos: Técnico, tecnólogo o profesional en áreas relacionadas con logística de transporte y formación complementaria en salud ocupacional. Experiencia laboral: experiencia laboral experiencia relacionada con la operación de montacargas, de por lo menos dos (2) años experiencia en la función de orientar procesos formativos presenciales, con base en los planes formativos concertados, de por lo menos un (1) año Competencia a desarrollar: Operar montacargas de acuerdo con el manual del equipo y normas de seguridad establecidas.
ELABORACION DE ACCESORIOS TEJIDOS EN MOSTACILLAS	1	"Requisitos académicos: certificado de aptitud profesional SENA, área ocupacional 52 ocupaciones técnicas y especializadas en arte, cultura, esparcimiento y deporte. grupo 526: artesanos subgrupo 5262- tejedores (ver anexo c.n.o).alternativa 1certificado de técnico en el área ocupacional 52 ocupaciones técnicas y especializadas en arte, cultura, esparcimiento y deporte. grupo 526: artesanos subgrupo 5262- tejedores. (ver anexo c.n.o).alternativa 2título de técnico profesional en el núcleo básico de conocimiento: diseño. ver anexos: (n.b.c.), (títulos SENA) alternativa 3título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de: artes plásticas, visuales y afines; o diseño. ver anexos: (n.b.c.), (títulos SENA). alternativa 4título profesional universitario el núcleo básico de conocimiento de: artes plásticas, visuales y afines; o diseño. (ver anexo n.b.c). tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley. experiencia laboral; experiencia laboral cuarenta y ocho (48) meses de experiencia relacionada distribuida así: treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de textil artesanal y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Alternativa 1cuarenta y dos (42) meses de experiencia relacionada distribuida así: treinta (30) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de textil artesanal y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Alternativa 2treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada distribuida así: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de textil artesanal y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. Alternativa 3treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de textil artesanal y doce (12) meses en docencia. Alternativa 4veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de textil artesanal y doce (12) meses en docencia." Competencia a desarrollar: Configurar pieza artesanal según técnica de ensartado

AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	1	"Requisitos académicos: alternativa 1 título de tecnólogo en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o alguna de sus áreas afines. Alternativa 2 profesional en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o profesional en cualquier área de conocimiento con posgrado (especialización, maestría y doctorado) en salud ocupacional, seguridad y salud en el trabajo o alguna de sus áreas afines. Requisitos adicionales para alternativas 1 y 2: licencia vigente en salud ocupacional o seguridad y salud en el trabajo. Certificado en el nivel de entrenador de trabajo seguro en alturas. Reentrenamiento de trabajo seguro en alturas ¿avanzado vigente. Certificado en la norma competencia trabajar en alturas de acuerdo con la normativa en seguridad y salud en el trabajo o la norma controlar los riesgos de trabajos en alturas de acuerdo con la normativa de seguridad y salud en el trabajo certificado de formación en primeros auxilios, expedido por entidad de formación reconocida por autoridad competente con una intensidad minina de 20 horas. Certificado de formación en armado de andamios, expedido en entidad, reconocida por autoridad competente o expedida por el fabricante o distribuidor autorizado. Certificado de formación en rescate en trabajo en alturas, con intensidad mínima de 24 horas. Certificado de curso de sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo con intensidad de cincuenta (50) horas. Certificado de persona avalada para inspección de equipos de protección individual emitido por un fabricante. Certificado de formación o competencia laboral relacionado con pedagogía experiencia laboral: alternativa 1experiencia relacionada certificada de treinta (30) meses de los cuales: doce (12) meses en actividades de higiene y seguridad o de medicina del trabajo o de diseño y ejecución del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (sgsst), con aplicación del programa de protección contra caídas doce (12) meses relacionada con trabajo seguro en alturas experiencia laboral docente certificada de seis (6) meses alternativa 2:experiencia relacionada certificada de veinticuatro (24) meses de los cuales: seis (6) meses en actividades de higiene y seguridad o de medicina del trabajo o de diseño y ejecución del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (sgsst), con aplicación del programa de protección contra caídas doce (12) meses relacionada con trabajo seguro en alturas experiencia laboral docente certificada de seis (6) meses" Competencia a desarrollar: TRABAJAR EN ALTURAS DE ACUERDO CON NORMATIVA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS	1	"Requisitos académicos: alternativa 1: el programa requiere de un equipo de instructores para orientar la competencia conformado por profesionales de las siguientes áreas: título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de a. contaduría pública preferiblemente con: o especialización en tributaria, finanzas, costos, auditoria, tesorería y estándares internacionales (niifnic) o diplomado en estándares internacionales (niifnic) y manejo de paquete ofimática, Excel, software contable, financiero y de nómina. O certificación de competencias laborales en normas técnicas y pedagógicas. O tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley b. economista y administrador de empresas preferiblemente con: o actualización en niif y nic, (normas internaciones de información financiera y de contabilidad), o diplomado en estándares internacionales (niifnic) y manejo de Excel, software contable, financiero y de nómina. O tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley alternativa 2: a. título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de contaduría pública; tecnólogo en contabilidad y finanzas o cuatro años de estudio aprobados en contaduría pública. O preferiblemente con actualización en niif y nic, (normas internaciones de información financiera y de contabilidad), o diplomado en estándares internacionales (niifnic) y manejo de excel, software contable, financiero y de nómina. Experiencia laboral: alternativa 1 veinticuatro (24) meses de experiencia después de obtener título profesional de los cuales doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y doce (12) meses en labores de docencia y con el programa de formación alternativa 2: treinta (30) meses de experiencia después de obtener el título o certificación de estudios de los cuales dieciocho (18) meses, estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y doce (12) meses en labores de docencia y con el programa de formación" Competencia a desarrollar: Reconocer recursos financieros de acuerdo con metodología y normativa

ELECTRICISTA INDUSTRIAL	2	"Requisitos académicos: Opción 1: profesionales en ciencias sociales, filosofía, o antropología, o psicología, o trabajo social, o sociología o teología, ciencia política, relaciones internacionales o afines. Opción 2: Profesional con estudios relacionados en ética, o bioética, o deontología o humanismo, formación en pedagogía de mínimo 40 horas. Experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia y/o trabajo comunitario." Competencia a desarrollar: Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
PREVENCION Y CONTROL AMBIENTAL	1	Requisitos académicos: opción 1título de profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de: ingeniería ambiental, sanitaria y afines; o ingeniería química y afines; o química y afines. Opción 2título de tecnólogo, en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en: control ambiental, prevención y control ambiental y afines con especialización en muestreo de aire, agua, suelos y ruido o afines y cursos pedagógicos o didácticos en instituciones reconocidas. Experiencia laboral; opción 1veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuidos así: doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de gestión ambiental sectorial y urbana y doce (12) meses en labores de docencia. Opción 2treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: diez y ocho (18) meses relacionados con el ejercicio de gestión ambiental sectorial y urbana y doce (12) meses en docencia requisitos modalidad a distancia: acreditar capacitación relacionada con tutoría virtual no inferior a 40 horas, tener experiencia certificada mínimo de (6) meses en manejo de plataformas virtuales especialmente en el lms que tenga la entidad, manejo de herramientas web, experiencia certificada en pedagogía de mínimo 120 horas, y los demás requisitos y experiencia disciplinar que apliquen." Competencia a desarrollar: Controlar las emisiones atmosféricas resultantes de procesos y operaciones productivas de acuerdo con la normativa ambiental establecida
GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL	1	Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Ingenieros Industriales Y/O Mecánicos Y/O Electrónicos, O Diseñador Industrial. Experiencia Laboral: Mínimo 24 Meses De Vinculación Laboral Con El Área De Su Profesión y/o Especialista En Calidad Especialista En Automatización Competencia a desarrollar: ELABORAR EL PLAN GENERAL DE PRODUCCIÓN, SEGÚN PLAN DE VENTAS, NIVELES DE INVENTARIO Y CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN
MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO INDUSTRIAL **Transversal comunicaciones**	2	Requisitos académicos: Formación en ciencias de la comunicación, periodismo, lingüística, filología, lenguas clásicas o modernas, español y literatura. Dos (2) años de experiencia laboral en el área seis (6) meses de experiencia docente Competencia a desarrollar: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
BILINGÜISMO **Titulada presencial**	7	Requisitos académicos: Titulo de profesional o Tecnólogo en cualquier núcleo de conocimiento con Nivel de lengua certificado de mínimo B2 de acuerdo con el MCER en cada una de las cuatro (4) habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita). El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA acepta para la contratación de instructores de lenguas los exámenes internacionales enlistados en la Resolución 12730 del 28 de junio de 2017 del MEN con una vigencia máxima de 2 años. No se aceptan aquellos exámenes catalogados en esta Resolución como “Clasificación (Placement)”, “Niños de 7 a 12 años (Young Learners)” y “Jóvenes (Teenagers)”). Ver al final de este documento en Anexo 1 la lista de exámenes admitidos por el SENA para tales fines. Experiencia Laboral: Para tecnólogo mínimo 24 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en inglés, para profesional 12 meses de experiencia en procesos de capacitación en idioma inglés" Competencia a desarrollar: Interactuar en lengua inglesa de forma oral y escrita

		dentro de contextos sociales y laborales según los criterios establecidos por el Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas
BILINGÜISMO **Titulada Virtual**	1	Requisitos académicos: "Titulo de profesional o Tecnólogo en cualquier núcleo de conocimiento con Nivel de lengua certificado de mínimo B2 de acuerdo con el MCER en cada una de las cuatro (4) habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita). El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA acepta para la contratación de instructores de lenguas los exámenes internacionales enlistados en la Resolución 12730 del 28 de junio de 2017 del MEN con una vigencia máxima de 2 años. No se aceptan aquellos exámenes catalogados en esta Resolución como “Clasificación (Placement)”, “Niños de 7 a 12 años (Young Learners)” y “Jóvenes (Teenagers)”). Ver al final de este documento en Anexo 1 la lista de exámenes admitidos por el SENA para tales fines. Experiencia Laboral: Para tecnólogo mínimo 24 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en modalidad virtual - ingles. Para profesional 12 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en modalidad virtual - ingles" Competencia a desarrollar: Interactuar en lengua inglesa de forma oral y escrita dentro de contextos sociales y laborales según los criterios establecidos por el Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas
BILINGÜISMO **Complementaria presencial**	4	Requisitos académicos: Titulo de profesional o Tecnólogo en cualquier núcleo de conocimiento con Nivel de lengua certificado de mínimo B2 de acuerdo con el MCER en cada una de las cuatro (4) habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita). El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA acepta para la contratación de instructores de lenguas los exámenes internacionales enlistados en la Resolución 12730 del 28 de junio de 2017 del MEN con una vigencia máxima de 2 años. No se aceptan aquellos exámenes catalogados en esta Resolución como “Clasificación (Placement)”, “Niños de 7 a 12 años (Young Learners)” y “Jóvenes (Teenagers)”). Ver al final de este documento en Anexo 1 la lista de exámenes admitidos por el SENA para tales fines. Experiencia Laboral: Para tecnólogo mínimo 24 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en inglés, para profesional 12 meses de experiencia en procesos de capacitación en idioma inglés" Competencia a desarrollar: Interactuar en lengua inglesa de forma oral y escrita dentro de contextos sociales y laborales según los criterios establecidos por el Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas
BILINGÜISMO **Complementaria Virtual**	3	Título de profesional o tecnólogo en cualquier núcleo de conocimiento con nivel de lengua certificado de mínimo C1 de acuerdo con MCERL, en el resultado global. El SENA acepta para la contratación de instructores de lenguas los exámenes internacionales enlistados en la Resolución 18035 de 2021 del Ministerio de Educación Nacional o aquella que la modifique o la sustituya, con una vigencia máxima de tres (3) años. No se aceptan aquellos exámenes catalogados en esta Resolución como “Clasificación (Placement)", “Niños de 7 a 12 años (Young Learners)" y “Jóvenes (Teenagers). Sin experiencia relacionada.

TECNOLOGÍA EN GESTIÓN ADMINISTRATIVA	1	Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias De La Información, La Documentación O Archivística Administración O Contaduría Ingeniería Industrial Estadística Carreras Afines Al Programa De Formación. Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Experiencia Laboral ¿Preferiblemente Con Especialización En Archivística O Afines Alternativa 1Veinticuatro (24) Meses De Experiencia De Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	1	Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias Económicas O afines Formación Profesional En Áreas De Administración Empresarial, Pública, O Negocios, Psicología, Sociología, Comunicación Social Y Áreas De La Salud Ingeniería Industrial O Afines Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios En ciencias Económicas, Ingeniería Industrial, Administración Pública, De Empresas O Negocios, Psicología O Áreas Afines, Comunicación Social, Sociología Y Ciencias De La Salud. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Gerencia Del Talento Humano, Salud Ocupacional O Áreas Afines Alternativa 1Veinticuatro (24) Meses De Experiencia De Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA - VIRTUAL
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	2	Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias Económicas O afines Formación Profesional En Áreas De Administración Empresarial, Pública, O Negocios, Psicología, Sociología, Comunicación Social Y Áreas De La Salud Ingeniería Industrial O Afines Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios En ciencias Económicas, Ingeniería Industrial, Administración Pública, De Empresas O Negocios, Psicología O Áreas Afines, Comunicación Social, Sociología Y Ciencias De La Salud. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Gerencia Del Talento Humano, Salud Ocupacional O Áreas Afines Alternativa 1Veinticuatro (24) Meses De Experiencia De Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

APOYO ADMINISTRATIVO EN SALUD	1	Requisitos académicos: 1. Opción título profesional en áreas de la salud con postgrado en administración en salud o gerencia en salud u hospitalaria o auditoría en salud. 2. Opción título profesional en administración de empresas o administración pública, o administración en salud, o contaduría pública o economía con postgrado en áreas administrativas en salud, gerenciales en salud o de auditoría en salud. Experiencia laboral: mínimo 24 meses de experiencia certificada en procesos de facturación de servicios de salud, o en procesos de admisión y afiliación de usuarios en la red de servicios de salud mínimo 6 meses de experiencia docente Competencia a desarrollar: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
GESTION DEL DESARROLLO DEL TALENTO HUMANO	1	Requisitos académicos: alternativa 1 profesional en ciencias sociales, económicas y administrativas, alternativa 2tecnólogo en recursos humanos experiencia laboral: requisitos de experiencia laboral alternativa 1veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia alternativa 2treinta y seis (36) meses de experiencia de los cuales veinticuatro (24) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y doce (12) meses en labores de docencia Competencia a desarrollar: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
GESTIÓN ADMINISTRATIVA	1	Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias De La Información, La Documentación O Archivística Administración O Contaduría Ingeniería Industrial Estadística Carreras Afines Al Programa De Formación. Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Experiencia Laboral ¿Preferiblemente Con Especialización En Archivística O Afines Alternativa 1Veinticuatro (24) Meses De Experiencia De Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Alternativa 2Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia Competencia a desarrollar: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
	97	

13.3 Estudio de la Demanda.

De conformidad con la información presentada por la Contraloría General de la Republica el 18 de noviembre de 2018 en el encuentro nacional para la formalización para el empleo público, a 31 de agosto de 2022, las entidades públicas contaban con 885.740 contratos prestadores de servicios personales.

Para el presente contrato se tuvo como referente los siguientes contratos históricos de la Entidad, en los que se desarrollaron objetos y honorarios similares:

No. y año	Contratista	Objeto del contrato	Plazo	Valor del contrato y forma de pago	Modalidad de selección

CO1.PCCNTR.3350663/2022	CESAR AUGUSTO VARELA ACOSTA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	321	40.667.490	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3350973/2022	LUIS GABRIEL TABORDA CASTILLO	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de SISTEMAS y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3351427/2022	GASTON HERNANDO MARMOLEJO CADENA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de GESTIÓN ADMINISTRATIVA y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3352362/2022	SANDRA YULIETH ZABALA MOLINA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de ESTRUCTURACION DE PROYECTOS FORMATIVOS y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3352697/2022	AMPARO RENTERIA PALACIOS	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3353230/2022	ALVEIRO LEON GARCES AHUMADA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de GESTIÓN DE MERCADOS y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3353396/2022	ADRIANA PEÑA CASTILLO	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de GESTION DEL DESARROLLO DEL TALENTO HUMANO y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA

CO1.PCCNTR.3355943/2022	DANIELA JIMENEZ PAREDES	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de APOYO ADMINISTRATIVO EN SALUD y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	270	34.206.300	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3356056/2022	JANINA UTRIA CORONADO	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de ACTIVIDAD FISICA y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	270	34.206.300	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3356406/2022	LINA FAISURI GONZALEZ BECERRA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de COORDINACION DE PROCESOS LOGISTICOS y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3356523/2022	KATHERINE GIRALDO ARIAS	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3365650/2022	ANDRES MAURICIO RAMIREZ NOREÑA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de GESTIÓN BANCARIA Y DE ENTIDADES FINANCIERAS y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3367044/2022	LANDIA MARIA SOLARTE MUÑOZ	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	270	34.206.300	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3371642/2022	ERIC GARCIA RIVERA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA

CO1.PCCNTR.3372448/2022	JOHN HENRY BOLAÑOS PEREA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de DIRECCIÓN DE VENTAS y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3372487/2022	PAULA FERNANDA VALENCIA ALMONACID	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de EJERCICIO DERECHOS FUNDAMENTALES EN EL TRABAJO y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	270	34.206.300	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3372984/2022	ANDRES JOSE TANGARIFE GAVIRIA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de ENTRENAMIENTO DEPORTIVO y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3373206/2022	LUIS ERNESTO RUANO MAINGUEZ	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de EMPRENDIMIENTO INNOVADOR y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	210	26.604.900	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3373373/2022	LILIANA ORDOÑEZ SOLANO	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de CONTABILIDAD EN LAS ORGANIZACIONES y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.373436/2022	ERICA ALEJANDRA PARRA SANCHEZ	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de PROCESOS PARA SOFTWARE DE CALIDAD y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3373445/2022	LINDA KATERIN HERRERA MEJIA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de PRODUCCION DE BIOABONOS y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA

CO1.PCCNTR.3373543/2022	MAURICIO ROJAS SANCHEZ	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de PROGRAMACION DE SOFTWARE y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3373552/2022	ELSA CAICEDO CUERO	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de SISTEMA DE GESTION DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SG-SST y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3374874/2022	NESTOR ANDRES HERRERA BLANCO	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de CONTROL DE BIOPROCESOS INDUSTRIALES y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	266	33.699.540	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3375382/2022	EDWIN MAURICIO CALLEJAS VILLANUEVA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de PREVENCION Y CONTROL AMBIENTAL y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	270	34.206.300	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3375674/2022	NATALIE ELIZABETH TREJO OBANDO	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de GESTION DOCUMENTAL y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3375708/2022	WILSON MILLAN GARCIA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de MERCADEO Y VENTAS y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	210	26.604.900	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3375808/2022	ALBA NIDIA SANCHEZ ARANGO	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de PELUQUERIA. y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	29.725.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3375869/2022	ORLANDO BORDA SANTACRUZ	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación	270	34.206.300	CONTRATACION DIRECTA

		en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de Institucional de la Enseñanza de Idiomas - Ingles Virtual y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.			
CO1.PCCNTR.3376363/2022	NAYIBE GUTIERREZ PECHENE	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de PREVENCION Y CONTROL AMBIENTAL y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3379431/2022	BRIAN MAURICIO MARQUEZ MEJÍA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de GESTIÓN EMPRESARIAL y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3379450/2022	JULIAN RICARDO NAVARRO REYES	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de GESTIÓN LOGÍSTICA y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3379695/2022	JUAN DAVID CASTAÑO RAMIREZ	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: WORD y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3379973/2022	KAREN VANESSA LOZANO MANRIQUE	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de METODOLOGIA DE LA PROGRAMACION DE SISTEMAS INFORMATICOS y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	270	34.206.300	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3380316/2022	DAN JAUVER CARRILLO MESA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de PREVENCION Y CONTROL AMBIENTAL y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3390051/2022	CLAUDIA LUCIA CORTES ANGARITA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de GESTION	210	26.604.900	CONTRATACION DIRECTA

		CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.			
CO1.PCCNTR.3390363/2022	MAYRA ALEJANDRA SALCEDO RODRIGUEZ	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	270	34.206.300	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3401547/2022	DIANA LUCERO HERNANDEZ AGUDELO	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de Institucional de la Enseñanza de Idiomas - Ingles Presencial y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3403453/2022	WILMER MARTINEZ MURILLAS	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de GESTION EMPRESARIAL y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	209	26.604.900	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3418588/2022	JUAN CARLOS SALDARRIAGA GUAPACHA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de COORDINADOR DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS. y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	210	26.604.900	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3423469/2022	ALEJANDRO ESCOBAR HERNANDEZ	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de PROCESAMIENTO DE FRUTAS Y HORTALIZAS y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	240	30.405.600	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3424578/2022	MONICA LILIANA GAVIRIA MOLINA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de CONTABILIDAD y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	210	26.604.900	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.3427404/2022	BRYAN STEVEN LOPEZ ACOSTA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de OPERACION DE TRACTOR DE ORUGAS y los relacionados	240	23.780.000	CONTRATACION DIRECTA

		con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.			
CO1.PCCNTR. 3437301/2022	JOSE LUIS SILVA GONGORA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO E INSTRUMENTAL INDUSTRIAL y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 3438048/2022	LUIS ALBERTO GOMEZ BETANCUR	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de PRIMEROS AUXILIOS y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	300	38.007.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 3468795-CESION/2022	ANA LUCIA MELO ORTIZ	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de GESTION CONTABLE Y FINANCIERA y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	120	15.202.800	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 3893303/2022	GIOVANNY ANDRES PAREDES HENAO	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: WORD y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	133	16.976.460	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 3903948/2022	HENRY ARTURO PINZON GOMEZ	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de COMPETENCIAS CIUDADANAS EN LA SEGURIDAD VIAL y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	106	13.429.140	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 3904401/2022	JOAQUIN ALFREDO RENDON CHAVARRIAGA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de SERVICIO AL CLIENTE y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	105	13.809.210	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 3925027/2022	WASHINGTON DELGADO SANCHEZ	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de OPERACION DE TRACTOR DE ORUGAS y los relacionados	99	10.103.528	CONTRATACION DIRECTA

		con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.			
CO1.PCCNTR. 3992002/2022	OSCAR IVAN LOZANO VALENCIA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de APLICACIÓN DE TECNICAS DE PINTURA y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	85	8.674.746	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 4031948/2022	CLAUDIA PATRICIA ARANGO LONDOÑO	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de EMPRENDIMIENTO INNOVADOR y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	75	9.501.750	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 4103016/2022	EDWARD QUINTERO SOLANO	Prestar servicios profesionales de carácter temporal para orientar la formación profesional REGULAR programada por el centro de formación en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle en el programa de MANIPULACIÓN DE ALIMENTOS, BIOSEGURIDAD Y BPM y los relacionados con su RED de conocimiento correspondiente de acuerdo con las necesidades de formación del CBI.	81	10.261.890	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2225292/2021	EDWIN ALFONSO CABAL LAVADO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Entrenamiento Deportivo en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	307	37.945.200	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCNTR. 2226120-CESION/2021	DAVID MARQUEZ HERRERA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Tecnología en Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información, Instalación y Reparación de -Red de Fibra Óptica, Sistemas en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	257	31.765.200	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2239145/2021	MAYRA ALEJANDRA SALCEDO RODRIGUEZ	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Seguridad y Salud en el Trabajo - Trabajo Seguro en Alturas en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	313	38.686.800	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2244326/2021	ANGELA MARIA LOPEZ VALENCIA	Prestar los servicios personales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Seguridad Vial en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	304	30.268.267	CONTRATACION DIRECTA

CO1.PCCNTR. 2225575/2021	FERNANDO HERNANDEZ VARGAS	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Gestión Contable y de Información Financiera, Nomina Y Prestaciones Sociales, Contabilización de Operaciones Comerciales y Financieras en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	317	39.181.200	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR 2231292/2021.	JOSE MANUEL CASTAÑEDA ARDILA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Tecnología en Gestión Logística, Integración de Procesos Logísticos, Coordinación De Procesos Logísticos Operaciones de caja y servicios en almacenes de cadena en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	314	38.810.400	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2225856/2021	MONICA ALEXANDER PALOMINO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Dirección de Ventas en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	313	38.686.800	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2919093/2021	SANDRA YULIETH ZABALA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Derechos fundamentales para el Trabajo en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	72	8.899.200	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2225903/2021	JOHN HENRY BOLAÑOS PEREA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Gestión Bancaria y de Entidades Financieras, Gestión Administrativa, Asesoría Comercial y Operaciones en Entidades Financieras en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	314	38.810.400	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2233743/2021	ARLEY GARCIA ZUÑIGA	Prestar servicios profesionales de carácter temporal como instructor de emprendimiento y apoyo a la gestión del emprendimiento rural para la red de Comercio y Ventas en el área temática de Gestión de mercados en la modalidad presencial y a distancia; enmarcada en los lineamientos del programa SENA Emprende Rural SER	288	35.596.800	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2225891/2021	CLAUDIA PATRICIA ARANGO LONDOÑO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Gestión del Talento Humano, Recursos Humanos en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	317	39.181.200	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2227108/2021	LOURDES JIMENA HURTADO FLOREZ	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Gestión Documental, Asistencia en Organización de Archivos, Asistencia Administrativa en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	313	38.686.800	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2239235/2021	LEONOR LONDOÑO LOAIZA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Bilingüismo en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	321	39.675.600	CONTRATACION DIRECTA

CO1.PCCNTR. 2233037/2021	BRYAN STEVEN LOPEZ ACOSTA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Mantenimiento de los motores Diesel Mantenimiento Eléctrico y de control electrónico de automotores en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	144	17.798.400	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2468901/2021	EVERARDO BETANCOURT ARCINIEGAS	Prestar los servicios personales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Operación de Maquinaria Pesada para excavación y movimiento de tierras en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	226	22.502.067	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2233243/2021	ALBA NIDIA SANCHEZ ARANGO	Prestar los servicios personales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Peluquería en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	310	30.865.667	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2233313/2021	XIMENA LOPEZ URBANO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación correspondiente al programa de formación de Ambiental (Sectorial y Urbana) en el Programa Articulación con la Media en la modalidad de periodos temporales, programadas por el Centro de Biotecnología Industrial	307	37.945.200	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2241346 /2021	JENNY CAROLINA ROSERO HENAO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Procesamiento Alimentos - Frutas y Verduras en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	320	39.552.000	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2244046/2021	JUAN DAVID CASTAÑO RAMIREZ	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Sistemas, Ofimática y programación, calidad en el software en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	309	38.192.400	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2239362/2021	FREDY JAVIER MONCALEANO SANCHEZ	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Sistemas, Ofimática y programación, calidad en el software en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	309	38.192.400	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR. 2239134/2021	NICCOLA PAOLA GIRONZA LONDOÑO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE. en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle	314	38.810.400	CONTRATACION DIRECTA
CO1.PCCNTR.	CESAR AUGUSTO VARELA ACOSTA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente al programa de Mantenimiento Mecánico Mantenimiento Electromecánico Soldadura de Productos Metálicos en la modalidad	317	39.181.200	CONTRATACION DIRECTA

2231634/2021		de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle			
1140	PATRICIA HURTADO HURTADO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de TODAS LAS REDES PARA ETAPA PRACTICA del área temática de TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICAS en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	32.000.000	CONTRATACION DIRECTA
1142	ANNA MORALES MANZANO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de AREAS CLAVES, BASICAS Y TRANSVERSALES Y DE PEDAGOGIA - INSTITUCIONAL DE PEDAGOGIA del área temática de COMUNICACIÓN INTERACCION CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS, CON LA NATURALEZA Y CON LA TRASCENDENCIA en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1146	CAROLINA QUINTERO LOPEZ	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de INSTITUCIONAL DE PEDAGOGIA del área temática de IDIOMAS (FORMACION PRESENCIAL TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA) en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1148	MARIA ISBEIRE OSPINA ZAPATA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de AREAS CLAVES, BASICAS Y TRANSVERSALES Y DE PEDAGOGIA - INSTITUCIONAL DE PEDAGOGIA del área temática de COMUNICACIÓN INTERACCION CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS, CON LA NATURALEZA Y CON LA TRASCENDENCIA en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1150	DIANA FERNANDA PARRA ROJAS	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA - TODAS LAS REDES PARA ETAPA PRACTICA del área temática de GESTIÓN ADMINISTRATIVA - CONTABILIDAD - GESTION BANCARIA Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICAS RELACIONADAS CON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1151	FABIO ALBERTO ROJAS LEDESMA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de INSTITUCIONAL DE PEDAGOGIA del área temática de FORMACION PEDAGOGICA en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1153	NATALIE ELIZABETH TREJO OBANDO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA del área temática de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICA RELACIONADASCON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA

1156	EDWIN ALFONSO CABAL LAVADO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de ACTIVIDAD FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTE - AREAS CLAVES, BASICA Y TRANSVERSALES Y DE PEDAGOGIA del área temática de ACTIVIDAD FÍSICA - CULTURA FÍSICA en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1157	PAOLA ANDREA TORRES ORTEGA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de AGROINDUSTRIA del área temática de AGROINDUSTRIA (FORMACION TITULADA AGROSENA) en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1159	EDWIN MANUEL REYES BARRETO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA - TODAS LAS REDES PARA ETAPA PRACTICA del área temática de GESTIÓN ADMINISTRATIVA - CONTABILIDAD - GESTION BANCARIA Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICAS RELACIONADAS CON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1160	ADRIANA BOBADILLA GARCES	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de AGRICULTURA del área temática de FORMACION COMPLEMETARIA EN LAS AREAS TEMATICAS DE: PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS - CHOCOLATERIA Y CONFITERIA, PANADERIA Y RESPOSTERIA, PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS - FRUTAS Y VERDURASS, PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS - LACTEOS Y DERIVADOS en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1162	YOHANA MARCELA ACEVEDO ROJAS	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de AGROINDUSTRIA del área temática de AGROINDUSTRIA (FORMACION TITULADA AGROSENA) en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1163	AMPARO IBAÑEZ MOLINA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de TODAS LAS REDES PARA ETAPA PRACTICA del área temática de TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICAS en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	32.000.000	CONTRATACION DIRECTA
1164	ELIANA PATRICIA RESTREPO HENAO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de INSTITUCIONAL DE PEDAGOGIA del área temática de IDIOMAS (FORMACION PRESENCIAL TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA) en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1165	LANDIA MARIA SOLARTE MUÑOZ	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de AREAS CLAVES, BASICAS Y TRANSVERSALES Y DE PEDAGOGIA - INSTITUCIONAL DE PEDAGOGIA	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA

		del área temática de COMUNICACIÓN INTERACCION CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS, CON LA NATURALEZA Y CON LA TRASCENDENCIA en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.			
1166	ALEXANDER QUINTERO VELASCO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de INFORMÁTICA, DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE. INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA MATERIALES PARA LA NDUSTRIA del área temática de EDUMATICA en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	32.000.000	CONTRATACION DIRECTA
1167	JENNY CAROLINA ROSERO HENAO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de AGROINDUSTRIA del área temática de AGROINDUSTRIA (FORMACION TITULADA AGROSENA) en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1169	DIANA LUCERO HERNANDEZ AGUDELO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de INSTITUCIONAL DE PEDAGOGIA del área temática de IDIOMAS (FORMACION PRESENCIAL TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA) en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1170	AMPARO RENTERIA PALACIOS	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA del área temática de GESTIÓN ADMINISTRATIVA - CONTABILIDAD - TALENTO HUMANO Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICAS RELACIONADAS CON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1171	NICCOLA PAOLA GIRONZA LONDOÑO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA del área temática de PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1172	LUIS GABRIEL TABORDA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de INFORMÁTICA, DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE. INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA MATERIALES PARA LA NDUSTRIA del área temática de EDUMATICA en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	32.000.000	CONTRATACION DIRECTA
1173	OSCAR RONALD LIBREROS MERCADO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA del área temática de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICA RELACIONADASCON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA

1174	DIEGO FERNANDO CALVO TOVAR	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA - TODAS LAS REDES PARA ETAPA PRACTICA del área temática de GESTIÓN ADMINISTRATIVA - CONTABILIDAD - GESTION BANCARIA Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICAS RELACIONADAS CON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1175	AURA MARIA RIVERA ORTEGA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de AMBIENTAL INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA del área temática de GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON LAS DEMAS ÁREAS TEMÁTICA RELACIONADASCON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1176	JAIRO RENE MORA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de AGRICULTURA del área temática de FORMACION COMPLEMETARIA EN LAS AREAS TEMATICAS DE: PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS - CHOCOLATERIA Y CONFITERIA, PANADERIA Y RESPOSTERIA, PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS - FRUTAS Y VERDURASS, PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS - LACTEOS Y DERIVADOS en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1177	FERNANDO HERNANDEZ VARGAS	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA del área temática de GESTIÓN ADMINISTRATIVA - CONTABILIDAD - TALENTO HUMANO Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICAS RELACIONADAS CON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1178	LUIS ERNESTO RUANO MAINGUEZ	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de INSTITUCIONAL DE PEDAGOGIA del área temática de EMPRENDIMIENTO en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1179	PAULA ANDREA HERNANDEZ PEÑA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de INSTITUCIONAL DE PEDAGOGIA del área temática de IDIOMAS (FORMACION PRESENCIAL TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA) en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1180	ERIC GARCIA RIVERA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN - INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA del área temática de PRODUCCIÓN INDUSTRIAL -	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA

		PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.			
1181	LOURDES JIMENA HURTADO FLOREZ	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA del área temática de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICA RELACIONADASCON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1182	NAYIBE GUTIERREZ PECHENE	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de AMBIENTAL INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA del área temática de GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON LAS DEMAS ÁREAS TEMÁTICA RELACIONADASCON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1183	JOHN HENRY BOLAÑOS PEREA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA - TODAS LAS REDES PARA ETAPA PRACTICA del área temática de GESTIÓN ADMINISTRATIVA - CONTABILIDAD - GESTION BANCARIA Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICAS RELACIONADAS CON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1184	BLANCA NORY VALENCIA CRUZ	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA - COMERCIO Y VENTAS del área temática de GESTIÓN ADMINISTRATIVA - GESTIÓN EMPRESARIAL Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON LAS DEMAS ÁREAS TEMÁTICAS RELACIONADAS CON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1188	LUZ ENITH CALVO VILLADA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA del área temática de GESTIÓN ADMINISTRATIVA - CONTABILIDAD - TALENTO HUMANO Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICAS RELACIONADAS CON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1193	JANINA UTRIA CORONADO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de ACTIVIDAD FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTE - AREAS CLAVES, BASICA Y TRANSVERSALES Y DE PEDAGOGIA del área temática de ACTIVIDAD FÍSICA - CULTURA FÍSICA en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA

1194	CLAUDIA PATRICIA BUENDIA OSORIO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de TODAS LAS REDES PARA ETAPA PRACTICA del área temática de TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICAS en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	32.000.000	CONTRATACION DIRECTA
1195	ANDRES JOSE TANGARIFE GAVIRIA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de ACTIVIDAD FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTE - AREAS CLAVES, BASICA Y TRANSVERSALES Y DE PEDAGOGIA del área temática de ACTIVIDAD FÍSICA - CULTURA FÍSICA en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1189	FABIO ALDEMAR OBANDO FUERTES	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA del área temática de GESTIÓN ADMINISTRATIVA - CONTABILIDAD - TALENTO HUMANO Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICAS RELACIONADAS CON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1197	LUZ MARY CABRERA VALENCIA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de TODAS LAS REDES PARA ETAPA PRACTICA del área temática de TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICAS en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	32.000.000	CONTRATACION DIRECTA
1190	ALBA NIDIA SANCHEZ ARANGO	Prestar los servicios personales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de SERVICIOS PERSONALES del área temática de BELLEZA en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	28.350.000	CONTRATACION DIRECTA
1191	DAN JAUVER CARRILLO MESA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de AMBIENTAL INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA del área temática de GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON LAS DEMAS ÁREAS TEMÁTICA RELACIONADASCON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1192	JOSE MANUEL CASTAÑEDA ARDILA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN del área temática de GESTIÓN LOGÍSTICA en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA
1196	HECTOR LEONARDO QUELAL AVENIA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN del área temática de GESTIÓN LOGÍSTICA en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Diez Meses	35.010.000	CONTRATACION DIRECTA

1294	JUAN SEBASTIAN MEDINA ECHEVERRY	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de INSTITUCIONAL DE PEDAGOGIA del área temática de IDIOMAS (FORMACION PRESENCIAL TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA) en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Nueve Meses Veintiocho Días	34.776.600	CONTRATACION DIRECTA
1311	HERNANDO REYES SANCLEMENTE	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de INSTITUCIONAL DE PEDAGOGIA del área temática de EMPRENDIMIENTO en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Nueve Meses Veintiocho Días	31.786.667	CONTRATACION DIRECTA
1595	WILSON ANDRES ASTAIZA RUIZ	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA del área temática de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICA RELACIONADASCON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Nueve Meses Veintiún Días	33.959.700	CONTRATACION DIRECTA
1647	ORLANDO BORDA SANTACRUZ	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de INSTITUCIONAL DE PEDAGOGIA del área temática de IDIOMAS (FORMACION PRESENCIAL TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA) en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Nueve Meses y Dieciséis Días	33.376.200	CONTRATACION DIRECTA
1714	GLORIA INES MARTINEZ ESCOBAR	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de INSTITUCIONAL DE PEDAGOGIA del área temática de IDIOMAS (FORMACION PRESENCIAL TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA) en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Nueve meses diez días	32.676.000	CONTRATACION DIRECTA
1725	DIEGO FERNANDO NARVAEZ ORREGO	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de INSTITUCIONAL DE PEDAGOGIA del área temática de IDIOMAS (FORMACION PRESENCIAL TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA) en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Nueve Meses y seis días	32.209.200	CONTRATACION DIRECTA
1787	BRIAN MAURICIO MARQUEZ MEJIA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA - COMERCIO Y VENTAS del área temática de GESTIÓN ADMINISTRATIVA - GESTIÓN EMPRESARIAL Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON LAS DEMAS ÁREAS TEMÁTICAS RELACIONADAS CON LAS REDES en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.	Siete Meses y Veintiséis Días	27.541.200	CONTRATACION DIRECTA
1788	GASTON HERNANDO MARMOLEJO CADENA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA - TODAS LAS REDES PARA ETAPA PRACTICA del área temática de GESTIÓN ADMINISTRATIVA - CONTABILIDAD - GESTION BANCARIA Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA CON TODAS LAS ÁREAS TEMÁTICAS RELACIONADAS CON LAS REDES en la modalidad de Periodos	Siete Meses y Veintiséis Días	27.541.200	CONTRATACION DIRECTA

		Temporales en el Centro de Biotecnología Industrial del SENA Regional Valle.			
1862	GERARDO ANTONIO HENAO BONILLA	Prestar los servicios profesionales de carácter temporal, para desarrollar la formación profesional correspondiente a la red de AREA CLAVES, BASICAS Y TRANSVERSALES Y DE PEDAGOGIA INSTITUCIONAL DE PEDAGOGÍA del área temática de INTERACCIÓN CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS, CON LA NATURALEZA Y CON LA TRASCENDENCIA en la modalidad de Periodos Temporales en el Centro de Biotecnología Industria	Siete Meses y Veintitrés Días	27.191.100	CONTRATACION DIRECTA

14. Recomendación al Ordenador del Gasto:

Que el Centro de formación validará y revisará la documentación presentada por el futuro contratista en el SIGEP y verificado el cumplimiento de los requisitos de capacidad, idoneidad y/o experiencia requerida para la prestación del servicio y el cubrimiento de la necesidad reportada, se recomienda la contratación al ordenador (a) del gasto, sin que sea necesario haber obtenido previamente varias ofertas, así mismo se verificó el cumplimiento de los topes, alternativas o exoneraciones establecidas en la tabla de honorarios vigente.

Se expide en la ciudad de Palmira.

ROCIO YAMILETH AUX LUNA
SUBDIRECTORA(E) DE CENTRO DE BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL

Proyecto: DINARY MARTINEZ HERRERA- Contratista Profesional PSP
Reviso: JENNIFER SANCHEZ GUENDICA – Abogado contratista
Reviso: ALDEMAR BERMUDEZ MORILLO - Coordinador Académico
Vo Bo. RICHARD ALEXANDER LOPEZ CARLOSAMA – Coordinador Administrativo

MATRIZ DE RIESGOS PARA LOS CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES Y APOYO A LA GESTIÓN

No.	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción (Qué puede pasar y, cómo puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Categoría- Valoración del riesgo	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento			¿Afecta el equilibrio económico del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	etapa estimada en que se inicia el tratamiento	etapa estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
												Probabilidad	Impacto	Categoría- Valoración del					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
1	General	Interno	planeación	operacional	Inobservacia de los requisitos que debe tener el contrante para la ejecución del servicio.	Selección de propuestas que no cumplen con los requisitos para la prestación del servicio, afectar la Gestión Institucional y atrasar el proceso de contratación del servicio.	Baja	Moderado	Moderado	SENA	Quien realiza los estudios previos debe tener claro los requisitos a cumplir para realizar la contratación, definir las necesidades a contratar, el objeto a contratar.	Muy baja	Menor	Bajo	No	Coordinaciones del Centro	Planeación	Suscripción del contrato	A través de lista de chequeo.	En la planeación del proceso
2	Especifico	Interno	Ejecución	Operacional	Riesgo por la tardanza de la expedición del respectivo registro presupuestal como requisito de ejecución.	Demora en el inicio de la ejecución del contrato	Media	Mayor	Alto	SENA	Seguimiento a cada uno de los expedientes contractuales que requieran registro presupuestal	Bajo	Moderado	Moderado	No	SENA	Sucripción del contrato	Expedición del registro presupuestal	A través de las comunicaciones que se generan entre las dependencias que participan en la elaboración del contrato y la dependencia encargada del realizar el registro presupuestal	Posterior a la firma del contrato
3	Especifico	Externo	Ejecucion	Regulatorio	Perjuicios que se puedan ocasionar al contratista por la ocurrencia de hechos de fuerza mayor o caso fortuito en los terminos del contrato y de la legislación existente	Retrasos en ejecución contractual	Alta	Mayor	Alto	Contratista - SENA	Las partes de mutuo acuerdo acordarán la forma de retornar el equilibrio contractual a fin de no generar perjuicio para las partes	Bajo	Moderado	Moderado	Si	SENA y Contratista	Ejecucion	Liquidacion	Revisión por parte del Contratista y Supervisor del contrato	Permanente
4	General	Externo	Ejecución	Operacional	Enfermedad General, laboral, accidentes laborales que puedan generar incapacidad discapacidad, muerte del contratista entre otros	Acciones judiciales	Bajo	Menor	Moderado	Contratista	Reducción de la probabilidad de ocurrencia del evento con actividaes y programas de prevención en seguridad y salud en el trabajo.	Bajo	Leve	Bajo	Si	Contratista	Ejecución	Liquidación	Supervisor/ Contratista	Permanente
5	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	Riesgo por mal uso de la información. Se materializa cuando el contratista en cumplimiento de sus obligaciones adminsitra información y la usa en actividades diferentes al desarrollo de su objeto contractual	Acciones Judiciales	Media	Moderado	Moderado	Contratista	Reducir las probabilidades de ocurrencia con divulgación de politicas sobre la administracion de la información documental y magnética. Monitoreo a las fuentes de informacion usadas por el contratista	Bajo	Menor	Moderado	No	Supervisor del contrato	Ejecución	Liquidación	A través del control y seguimiento que realiice el supervisor del contrato y comunicación a las demás colaboradores que manejan información a fin de canalizar la misma.	Permanente
6	Especifico	Interno	Ejecución	Tecnico	Riesgo por servicios adicionales. se materializa cuando se requieren servicios complementarios o adicionales de manera sobreviniente a la necesidad que se estaba satisfaciendo con la ejecución del contrato	Prestación de servicio sin disponilidad presupuestal que generen reclamaciones	Baja	Moderado	Moderado	SENA	Verificar que las obligaciones y condiciones correspondan a las actividades programadas. Garantizando la prestación de los servicios con las debidas legalizaciones de adiciones, prorrogas o modificaciones contractuales	Muy baja	Menor	Bajo	SI	Supervisor del contrato	Ejecucion	Liquidacion	A través de los informes parciales que genere el supervisor del contrato y comunicación a las demás personas que manejan información a fin de canalizar	Permanente
7	Especifico	Interno	Ejecución	Tecnico	Riesgo por la prestación del servicio por fuera del objeto y/o las obligaciones contractuales pactadas.	Prestación de servicio sin la solemnidad requerida por ley	Alto	Mayor	Alto	Contratista	Revisar los requisitos que se deben cumplir para la ejecución y perfeccionamiento del contrato.	Medio	Moderado	Moderado	No	Supervisor del contrato	Ejecución	Ejecución	A través del informe entregado por el supervisor para la ejecución del contrato.	En el inicio del contrato
8	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	Incumplimiento del contrato (Ejecución parcial o incorrecta del objeto contractual o las obligaciones contenidas en el contrato	Afecta la satisfacción de la necesidad que se pretende cubrir con el contrato. Puede generar sanciones y prórrogas	Alto	Mayor	Alto	Contratista/SENA	Realizar seguimiento continuo a la ejecución del contrato y de evidenciar un presunto incumplimiento y/o demoras se dara aplicación a los procedimientos, clausualas excepcionales, caducidad, sanciones y multas conforme lo establece la norma.	Medio	Moderado	Moderado	Si	SENA	Ejecución	Liquidación	Seguimiento a la ejecución del contrato	Permanente
9	General	Externo	Ejecución	Operacional	Errores cometidos por los contratistas en la elaboración de las actas y/o cuentas que ocasionan demoras en su radicación.	Demora en los pagos que puede afectar el desarrollo normal del contrato	Medio	Mayor	Alto	Contratista	Revisión de documentos entregados por el Contratista para solicitar los ajustes correspondientes.	Medio	Moderado	Moderado	No	Contratista/Supervisor	Ejecución	Ejecución	Registro en la lista de verificación que debe realizar el supervisor	Durante la ejecución

1	General	Interno	planeación	operacional	Inobservacia de los requisitos que debe tener el contrante para la ejecución del servicio.	Selección de propuestas que no cumplen con los requisitos para la prestación del servicio, afectar la Gestión Institucional y atrasar el proceso de contratación del servicio.	Baja	Moderado	Moderado	SENA	Quien realiza los estudios previos debe tener claro los requisitos a cumplir para realizar la contratación, definir las necesidades a contratar, el objeto a contratar.	Muy baja	Menor	Bajo	No	Coordinaciones del Centro	Planeación	Suscripción del contrato	A través de lista de chequeo.	En la planeación del proceso
10	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	Enfermedad por Covid-19, que puedan generar incapacidad discapacidad, muerte del contratista entre otros	Afecta la satisfacción de la necesidad que se pretende cubrir con el contrato	Medio	Mayor	Alto	Contratista	Aplicar los protocolos de bioseguridad y seguir los lineamietnos del Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo.	Medio	Moderado	Moderado	Sl	Contratista/Supervisor	Ejecución	Liquidación	Verificación permanente por el supervisor	Permanente
1	General	Externo	Ejecucion	Regulatorio	Expedición de normas que impongan nuevos tributos, impuestos o cargas parafiscales que pueda afectar el equilibrio económico del contrato	Genera carga adicional a las previstas puede afectar a cualquiera de las partes del contrato	Medio	Medio	Alto	Bajo	Las partes de mutuo acuerdo determinarán la forma de retormar el equilibrio contractual a fin de no generar perjuicio para las partes	Medio	Moderado	Bajo	Si	Contratista	Ejecución	Liquidación	Permanente consulta y actualizacion normativa	Permanente
*** En todo caso, el área donde nace la necesidad del servicio, es responsable de analizar la contratación a realizar y ajustar la presente matriz de riesgos de acuerdo a su contexto.**																				

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

Dimensión de Control Interno

Componente 1. Gestión del Riesgo de Corrupción

Anexo 3. Matriz de Riesgo de Corrupción

Proceso	Riesgo	Contexto	Causas	Efectos	Riesgo Inherente	Riesgo Residual	Opción de manejo	Acciones	Responsables	Indicadores
Gestión Contractual	Alteracion de tramites o documentos con el fin de beneficiar a un tercero	Interno/externo	Adulteración o cambio de documentos presentados por terceros con complicidad interna	Investigaciones penales, fiscales o disciplinarias	Alta	Moderado	Reducir	Realizar sensibilización donde se afianza la importancia de la ética profesional y transparencia del proceso. Revisión, verificación y elaboración de la documentación de acuerdo al marco legal vigente.	Responsable del Poceso	Eficacia 100%
	Beneficiar a un oferente en la etapa precontractual para favorecer su posterior contratación	Interno/externo	Debilidades en la Supervisión Falta de Etica Profesional	Afectación en el nivel de satisfacción de usuarios internos y/o externos. Investigaciones penales, fiscales o disciplinarias	Alta	Moderado	Reducir	Revisión de los productos y documentación. Realizar sensibilización donde se afianza la importancia de la ética profesional y transparencia del proceso.	Responsable del Proceso	Eficacia 100%
Gestión de tecnologías de la información	Suministrar informacion falsa o alterada a traves de Plataformas Tecnologicas como insumo para la toma de decisiones o actuaciones con la intencion del beneficio propio o de un tercero	Interno	Etica del talento humano Tráfico de influencias	Perdida de imagen y credibilidad Investigaciones penales, fiscales o disciplinarias	Extremo	Moderado	Reducir	Sensibilización al personal acerca del resguardo y buen uso de la información. Fomentar la apropiación del código de integridad de la entidad	Responsable del Proceso	Eficacia 100%

Gestión Documental	Hurto o uso indebido de información crítica y sensible de los procesos, recibiendo a cambio pagos o beneficios de terceros	interno	Inadecuada conservación y administración de los archivos.	Investigación disciplinaria	Extremo	Moderado	Reducir	Realizar socialización de los procedimientos y programas documentales	Responsable del Poceso	Eficacia 100%
			Tráfico de influencias	Pérdida de información crítica para a Entidad						
				Intervención por parte de un ente de control u otro ente regulador				Fomentar la apropiación del código de integridad de la entidad		
				Pérdida de credibilidad o imagen frente a diferentes actores sociales o dentro de la Entidad				Acceso restringido al archivo central del CF		
Relacionamiento Empresarial y Gestión del Cliente	Vencimiento de términos de los trámites y/o en la atención de PQRS de la Entidad para favorecer o perjudicar a un tercero	Interno	Ausencia de cultura de autocontrol y autogestión.	Pérdida de credibilidad o imagen frente a diferentes actores sociales o dentro de la Entidad	Alta	Moderado	Reducir	Seguimiento a las PQRS	Responsable del Proceso	Eficacia 100%
			Inoportunidad en la contestación de las demandas y demás etapas procesales.	Intervención por parte de un ente de control u otro ente regulador						
			Tráfico de influencias							
	Alteración de trámites o servicios recibiendo a cambio pagos o beneficios de terceros	Interno	Trafico de influencias	Pérdida de credibilidad o imagen frente a diferentes actores sociales o dentro de la Entidad	Extremo	Moderado	Reducir	Socializar los lineamientos y procedimiento del proceso de Formación.	Responsable del Proceso	Eficacia 100%
			Beneficio propios							
			Ausencia de cultura de autocontrol y autogestión							

Gestión de Formación Profesional Integral	Beneficio a aprendices y/o terceros en la asignación de Centros de Convivencia, Alimentación y Transporte sin cumplimiento de requisitos	Interno	Ausencia de cultura de autocontrol y autogestión	Afectación de la cobertura y/o calidad de la prestación de los servicios	Extremo	Moderado	Reducir	Verificar el cumplimiento de los requisitos para adjudicar los estímulos socio económicos (apoyos de alimentación)	Responsable del Proceso	Eficacia 100%
				Investigaciones penales, fiscales o disciplinarias						
			Falta de Etica Profesional	Intervención por parte de un ente de control u otro ente regulador				Fomentar la apropiación de la política de integridad y transparencia		
	Fraude en proceso de expedición certificados académicos para beneficio de un tercero y/o particular	Interno	Falta de Etica Profesional	Afectación de la Imagen Institucional	Extremo	Moderado	Reducir	Realizar jornadas de concientización frente a la Política de Integridad de la entidad.	Responsable del Proceso	Eficacia 100%
			Adulteración o cambio de documentos presentados por terceros con complicidad interna	Investigaciones penales, fiscales o disciplinarias						
				Intervención por parte de un ente de control u otro ente regulador						
Gestión de Certificación de Competencias Laborales	Alteración de trámites o servicios recibiendo a cambio pagos o beneficios de terceros	Interno	Trafico de influencias	Pérdida de credibilidad o imagen frente a diferentes actores sociales o dentro de la Entidad	Extremo	Moderado	Reducir	Socializar los lineamientos y procedimientos del proceso.	Responsable del Poceso	Eficia 100%
			Beneficio propios					Campañas para divulgar el servicio de certificación de competencias		
			Ausencia de cultura de autocontrol y autogestión							
Gestión de la Innovación y la Competitividad	Suministrar información falsa o alterada como insumo para la toma de decisiones o actuaciones	Interno	Tráfico de influencias	Pérdida de credibilidad o imagen frente a diferentes actores sociales o dentro de la Entidad	Extremo	Moderado	Reducir	Realizar sensibilización donde se afianza la importancia de la ética profesional y transparencia del proceso.	Responsable del Poceso	Eficacia 100%
			Beneficio propios							
			Ausencia de cultura de autocontrol y autogestión							
			Tráfico de influencias	Pérdida de				Realizar sensibilización donde		

Gestión de Empleo, Análisis Ocupacional y Empleabilidad	Toma de decisiones o actuaciones con base en documentos falsos o alterados	Interno	Beneficio propios	credibilidad o imagen frente a diferentes actores sociales o dentro de la Entidad	Alto	Moderado	Reducir	se afianza la importancia de la ética profesional y transparencia del proceso.	Responsable del Poceso	Eficacia 100%
			Ausencia de cultura de autocontrol y autogestión							
Gestión de Recursos Financieros	Toma de decisiones o actuaciones con base en documentos falsos o alterados para beneficiar a terceros	Interno	Tráfico de influencias	Detrimiento patrimonial	Extremo	Moderado	Reducir	Verificación de soportes	Responsable del Poceso	Eficacia 100%
			Beneficio propios	Sanciones disciplinarias, fiscales y/o penales.				Realizar sensibilización donde se afianza la importancia de la ética profesional y transparencia del proceso.		
			Amenazas y vulnerabilidades sobre la plataforma tecnológica	Intervención por parte de un ente de control u otro ente regulador						
	Extralimitacion de funciones , de autoridad o de uso de poder para influenciar la toma de decisiones en beneficio propio o de un tercero		Que el presupuesto no se direccione al cumplimiento de los objetivos definidos ,	Intervención por parte de un ente de control u otro ente regulador	Extremo	Moderado	Reducir	Verificación y validación de los procedimientos, guías, instructivos y documentos formalizados para el Proceso GRF.	Responsable del Poceso	Eficacia 100%
								Realizar sensibilización donde se afianza la importancia de la ética profesional y transparencia del proceso.		
	Alteracion de tramites o documentos con el fin de beneficiar a un tercero		Error involuntario o favorecimiento de intereses personales.	Afectación de la ejecución presupuestal	Extremo	Moderado		Revisión de la documentación relacionada con certificados y pagos.	Responsable del Poceso	Eficacia 100%

Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante:	MHralopez	RICHARD ALEXANDER LOPEZ CARLOSAMA
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	36-02-00-076-	CENTRO DE BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL-
Fecha y Hora Sistema:	2024-01-11-4:48 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:	1924	**Fecha Registro:**	2024-01-11	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	36-02-00-076-954410 CENTRO DE BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL-VALLE						
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado		**Tipo:**	Gasto		**Uso Caja Menor**	Ninguno		
Valor Inicial:	4.354.094.162,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00		**Valor Actual.:**	4.354.094.162,00	**Saldo x Comprometer:**	4.354.094.162,00	**Vr. Bloqueado**	0,00	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	1924	**Fecha Registro:**	2024-01-11	**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
954445 CENTRO DE BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL-VALLE - SERVICIOS PRESTADOS A LA FORMACION	C-3603-1300-15-20305C-3603025-02 ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA NACIONAL	Nación	10	CSF						
					Total:	4.354.094.162,00	0,00	4.354.094.162,00	4.354.094.162,00	0,00

Objeto:	INSTRUCTOR: CERTIFICAR PRESUPUESTO QUE GARANTICE LA CONTRATACIÓN DE LOS SERVICIOS PERSONALES EN LA MODALIDAD DE PERIODOS TEMPORALES, PARA LA EJECUCIÓN DE ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL EN EL PROGRAMA REGULAR DEL CENTRO.



Firma Responsable
RICHARD LOPEZ
COORDINACION ADMINISTRATIVA

CERTIFICADO DE INCLUSIÓN DE OBJETO EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

LA SUBDIRECTORA (E) DEL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – REGIONAL VALLE CERTIFICA

Que una vez revisado el Plan Anual de Adquisiciones para la vigencia 2024, entregado a la Dirección de Formación Profesional, se verificó que la contratación para los Servicios Personales se encuentra incluido en éste.

Objeto

PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOYO LA GESTIÓN DE CARÁCTER TEMPORAL PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON LA RED DE CONOCIMIENTO Y ÁREA TEMÁTICA, EN LOS NIVELES DE FORMACIÓN TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA, EN LAS MODALIDADES PRESENCIAL, VIRTUAL Y/O A DISTANCIA, PROGRAMADAS POR EL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL DE LA REGIONAL VALLE, PARA LA VIGENCIA 2024

Para mayor constancia se firma en Palmira.

ROCIO YAMILETH AUX LUNA
SUBDIRECTORA (E) DE CENTRO DE BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL

Proyecto: DINARY MARTINEZ HERRERA- Contratista Profesional PSP
Reviso: JENNIFER SANCHEZ GUENDICA – Abogado contratista
Vo Bo. RICHARD ALEXANDER LOPEZ CARLOSAMA – Coordinador Administrativo

PEGAR PANTALLAZO DEL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

	A	B	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
	80111600	76_9544_117 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOYO LA GESTIÓN DE CARÁCTER TEMPORAL PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON LA RED DE CONOCIMIENTO Y ÁREA TEMÁTICA, EN LOS NIVELES DE FORMACIÓN TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA, EN LAS MODALIDADES PRESENCIAL, VIRTUAL Y/O A DISTANCIA, PROGRAMADAS POR EL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL DE LA REGIONAL VALLE, PARA LA VIGENCIA 2024	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios			No	NA
85									49.120.995 COP	49.120.995 COP		
86	80111600	76_9544_118 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
87	80111600	76_9544_119 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
88	80111600	76_9544_120 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
89	80111600	76_9544_121 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
90	80111600	76_9544_122 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
91	80111600	76_9544_123 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
92	80111600	76_9544_124 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
93	80111600	76_9544_125 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
94	80111600	76_9544_126 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
95	80111600	76_9544_127 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
96	80111600	76_9544_128 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
97	80111600	76_9544_129 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
98	80111600	76_9544_130 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
99	80111600	76_9544_131 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
00	80111600	76_9544_132 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
01	80111600	76_9544_133 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
02	80111600	76_9544_134 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
03	80111600	76_9544_135 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
04	80111600	76_9544_136 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
05	80111600	76_9544_137 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
06	80111600	76_9544_138 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
07	80111600	76_9544_139 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
08	80111600	76_9544_140 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
09	80111600	76_9544_141 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
10	80111600	76_9544_142 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
11	80111600	76_9544_143 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
12	80111600	76_9544_144 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
13	80111600	76_9544_145 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
14	80111600	76_9544_146 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
15	80111600	76_9544_147 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
16	80111600	76_9544_148 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
17	80111600	76_9544_149 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA

Adquisiciones

	A	B	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
499	80111600	76_9544_131 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
500	80111600	76_9544_132 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
501	80111600	76_9544_133 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
502	80111600	76_9544_134 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
503	80111600	76_9544_135 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
504	80111600	76_9544_136 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
505	80111600	76_9544_137 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
506	80111600	76_9544_138 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
507	80111600	76_9544_139 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
508	80111600	76_9544_140 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
509	80111600	76_9544_141 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
510	80111600	76_9544_142 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
511	80111600	76_9544_143 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
512	80111600	76_9544_144 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
513	80111600	76_9544_145 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
514	80111600	76_9544_146 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
515	80111600	76_9544_147 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
516	80111600	76_9544_148 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
517	80111600	76_9544_149 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
518	80111600	76_9544_150 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
519	80111600	76_9544_151 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
520	80111600	76_9544_152 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
521	80111600	76_9544_153 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
522	80111600	76_9544_154 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
523	80111600	76_9544_155 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
524	80111600	76_9544_156 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
525	80111600	76_9544_157 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
526	80111600	76_9544_158 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
527	80111600	76_9544_159 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
528	80111600	76_9544_160 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
	80111600	76_9544_161 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOYO LA GESTIÓN DE CARÁCTER TEMPORAL PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON LA RED DE CONOCIMIENTO Y ÁREA TEMÁTICA, EN LOS NIVELES DE FORMACIÓN TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA, EN LAS MODALIDADES PRESENCIAL, VIRTUAL Y/O A DISTANCIA, PROGRAMADAS POR EL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL DE LA REGIONAL VALLE, PARA LA VIGENCIA 2024	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios			No	NA
529									49.120.995 COP	49.120.995 COP		
618	80111600	76_9544_1 Prestación de servicios de apoyo a la gestión, para realizar	Enero	Enero	347	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	27.760.000 COP	27.760.000 COP	No	NA
619	80111600	76_9544_2 Prestación de servicios de apoyo a la gestión de carácter	Enero	Enero	347	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	27.760.000 COP	27.760.000 COP	No	NA

Adquisiciones

	A	B	D	E	F	G	H	I	J	K	L	
32	80111600	76_9544_164 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOYO LA GESTIÓN DE CARÁCTER TEMPORAL PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON LA RED DE CONOCIMIENTO Y ÁREA TEMÁTICA, EN LOS NIVELES DE FORMACIÓN TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA, EN LAS MODALIDADES PRESENCIAL, VIRTUAL Y/O A DISTANCIA, PROGRAMADAS POR EL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL DE LA REGIONAL VALLE, PARA LA VIGENCIA 2024	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
33	80111600	76_9544_165 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
34	80111600	76_9544_166 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
35	80111600	76_9544_167 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
36	80111600	76_9544_168 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
37	80111600	76_9544_169 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
38	80111600	76_9544_170 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
39	80111600	76_9544_171 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
40	80111600	76_9544_172 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
41	80111600	76_9544_173 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
42	80111600	76_9544_174 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
43	80111600	76_9544_175 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
44	80111600	76_9544_176 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
45	80111600	76_9544_177 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
46	80111600	76_9544_178 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
47	80111600	76_9544_179 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
48	80111600	76_9544_180 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
49	80111600	76_9544_181 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
50	80111600	76_9544_182 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
51	80111600	76_9544_183 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
52	80111600	76_9544_184 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
53	80111600	76_9544_185 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
54	80111600	76_9544_186 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
55	80111600	76_9544_187 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
56	80111600	76_9544_188 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
57	80111600	76_9544_189 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
58	80111600	76_9544_190 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
59	80111600	76_9544_191 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
60	80111600	76_9544_192 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
61	80111600	76_9544_193 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
62	80111600	76_9544_194 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
63	80111600	76_9544_195 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
64	80111600	76_9544_196 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Adquisiciones +

	A	B	D	E	F	G	H	I	J	K	L	
1050	80111600	76_9544_182 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1051	80111600	76_9544_183 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1052	80111600	76_9544_184 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1053	80111600	76_9544_185 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1054	80111600	76_9544_186 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1055	80111600	76_9544_187 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1056	80111600	76_9544_188 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1057	80111600	76_9544_189 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1058	80111600	76_9544_190 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1059	80111600	76_9544_191 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1060	80111600	76_9544_192 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1061	80111600	76_9544_193 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1062	80111600	76_9544_194 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1063	80111600	76_9544_195 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1064	80111600	76_9544_196 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1065	80111600	76_9544_197 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOYO LA GESTIÓN DE CARÁCTER TEMPORAL PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON LA RED DE CONOCIMIENTO Y ÁREA TEMÁTICA, EN LOS NIVELES DE FORMACIÓN TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA, EN LAS MODALIDADES PRESENCIAL, VIRTUAL Y/O A DISTANCIA, PROGRAMADAS POR EL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL DE LA REGIONAL VALLE, PARA LA VIGENCIA 2024	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1066	80111600	76_9544_198 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1067	80111600	76_9544_199 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1068	80111600	76_9544_200 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1069	80111600	76_9544_201 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1070	80111600	76_9544_202 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1071	80111600	76_9544_203 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1072	80111600	76_9544_204 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1073	80111600	76_9544_205 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1074	80111600	76_9544_206 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1075	80111600	76_9544_207 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1076	80111600	76_9544_208 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1077	80111600	76_9544_209 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
1078	84111603	76_9544_331 Contratar la prestación de servicios de auditoría interna	Julio	Agosto	40	Días	Mínima cuantía	Recursos propios	20.739.185 COP	20.739.185 COP	No	NA
1079	71112023	76_9544_332 Contratar la prestacion de servicios de ensayo de aptitu	Mayo	Junio	120	Días	Mínima cuantía	Recursos propios	47.803.730 COP	47.803.730 COP	No	NA
1080	41105600;4110	76_9544_333 Contratar la prestación de servicios de secuenciación de	Marzo	Abril	90	Días	Mínima cuantía	Recursos propios	12.051.629 COP	12.051.629 COP	No	NA
1081	41105600;4110	76_9544_334 Contratar la compra de equipos para ejecución del proye	Febrero	Marzo	180	Días	Selección abreviada menor cuantía	Recursos propios	352.500.000 COP	352.500.000 COP	No	NA
1159	80111600	76_9544_262 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	300	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	44.655.450 COP	44.655.450 COP	No	NA
1160	80111600	76_9544_263 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	300	Días	Contratación directa (con ofertas)	Recursos propios	44.655.450 COP	44.655.450 COP	No	NA

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

Adquisiciones +



	A	B	D	E	F	G	H	I	J	K	L	
6565	80111600	76_9544_111 PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOYO	Enero	Enero	300	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	44.655.450 COP	44.655.450 COP	No	NA
6566	80111600	76_9544_112 PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOYO	Enero	Enero	300	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	44.655.450 COP	44.655.450 COP	No	NA
6567	80111600	76_9544_113 PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOYO	Enero	Enero	300	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	44.655.450 COP	44.655.450 COP	No	NA
6568	80111600	76_9544_210 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOYO LA GESTIÓN DE CARÁCTER TEMPORAL PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON LA RED DE CONOCIMIENTO Y ÁREA TEMÁTICA, EN LOS NIVELES DE FORMACIÓN TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA, EN LAS MODALIDADES PRESENCIAL, VIRTUAL Y/O A DISTANCIA, PROGRAMADAS POR EL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL DE LA REGIONAL VALLE, PARA LA VIGENCIA 2024	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6569	80111600	76_9544_211 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6570	80111600	76_9544_212 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6571	80111600	76_9544_213 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6572	80111600	76_9544_214 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6573	80111600	76_9544_215 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6574	80111600	76_9544_216 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6575	80111600	76_9544_217 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6576	80111600	76_9544_218 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6577	80111600	76_9544_219 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6578	80111600	76_9544_220 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6579	80111600	76_9544_221 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6580	80111600	76_9544_222 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6581	80111600	76_9544_223 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6582	80111600	76_9544_224 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6583	80111600	76_9544_225 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6584	80111600	76_9544_226 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6585	80111600	76_9544_227 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6586	80111600	76_9544_228 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6587	80111600	76_9544_229 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6588	80111600	76_9544_230 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6589	80111600	76_9544_231 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6590	80111600	76_9544_232 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6591	80111600	76_9544_233 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6592	80111600	76_9544_234 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6593	80111600	76_9544_235 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6594	80111600	76_9544_236 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6595	80111600	76_9544_237 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	49.120.995 COP	49.120.995 COP	No	NA
6596	80111600	76_9544_238 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	300	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	44.655.450 COP	44.655.450 COP	No	NA
6597	80111600	76_9544_239 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	300	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	44.655.450 COP	44.655.450 COP	No	NA
6598	80111600	76_9544_240 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOY	Enero	Enero	300	Días	Contratación directa (con ofertas)	Presupuesto de entidad nacional	44.655.450 COP	44.655.450 COP	No	NA

Adquisiciones

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.

CERTIFICACIÓN DE INEXISTENCIA DE PERSONAL DE PLANTA PARA APOYO A LA GESTIÓN

SUBDIRECTOR(A) DE CENTRO DEL SENA

CONSIDERANDO

Que el Centro de Formación requiere contratar la prestación de servicios de apoyo a la gestión o profesionales para ejecutar el objeto y las obligaciones descritas en el estudio previo que soportará la futura contratación.

Que en consecuencia, para dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 3 del Decreto 1737 de 1998, modificado por el artículo 1º del Decreto 2209 de 1998 y compilado en el artículo 2.8.4.4.5del Decreto 1068 de 2015, la Resolución No. 1-02407 de 2023;

CERTIFICA

Que revisada la planta de personal del Centro de Formación Profesional, lo indicado en las anteriores consideraciones y la justificación realizada por el área o dependencia en el estudio previo, en virtud del artículo 2.8.4.4.5 del Decreto 1068 de 2015, esta(e) Subdirección de Centro acredita la inexistencia de personal suficiente que cuente con la idoneidad que requiere el desarrollo de las actividades principales demandadas, lo que implica la contratación del servicio cuyo objeto es: "PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOYO LA GESTIÓN DE CARÁCTER TEMPORAL PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON LA RED DE CONOCIMIENTO Y ÁREA TEMÁTICA, EN LOS NIVELES DE FORMACIÓN TITULADA Y/O COMPLEMENTARIA, EN LAS MODALIDADES PRESENCIAL, VIRTUAL Y/O A DISTANCIA, PROGRAMADAS POR EL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL DE LA REGIONAL VALLE, PARA LA VIGENCIA 2024" en las programas de
DESARROLLO DE PROCESOS DE MERCADEO
DIRECCIÓN DE VENTAS
GESTIÓN ADMINISTRATIVA
GESTIÓN EMPRESARIAL
GESTIÓN ADMINISTRATIVA
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA
GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA
GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA

GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA
ACTIVIDAD FISICA
ACTIVIDAD FISICA
ENTRENAMIENTO DEPORTIVO
ASISTENCIA EN ORGANIZACION DE ARCHIVOS
GESTION DOCUMENTAL
ACTIVIDAD FISICA
GESTIÓN ADMINISTRATIVA
PELUQUERÍA
ASISTENCIA ADMINISTRATIVA
DESARROLLO DE PROCESOS DE MERCADEO
APLICACION DE METODOLOGIA PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS EN LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
GESTION DOCUMENTAL
APLICACION DE METODOLOGIA PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS EN LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL
GESTIÓN ADMINISTRATIVA
ASISTENCIA ADMINISTRATIVA
CONFECCION INDUSTRIAL DE ROPA DEPORTIVA
COORDINACION DE PROCESOS LOGISTICOS
INTEGRACION DE OPERACIONES LOGISTICAS
SISTEMAS.
SISTEMAS.
SISTEMAS.
ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.
ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.
GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL
GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL
CONTROL DE BIOPROCESOS INDUSTRIALES
MONITOREO AMBIENTAL
PREVENCION Y CONTROL AMBIENTAL
ELECTRICISTA INDUSTRIAL
SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS EN PLATINA
MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO E INSTRUMENTAL INDUSTRIAL
DESARROLLO DE SISTEMAS ELECTRONICOS INDUSTRIALES
EMPRENDIMIENTO Y FOMENTO EMPRESARIAL
MANEJO BASICO DE LA HERRAMIENTA DE HOJAS DE CALCULO EXCEL

PRIMEROS AUXILIOS
AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS
COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR
MERCADEO Y VENTAS
Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo sg-sst
MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: WORD
METODOLOGIA DE LA PROGRAMACION DE SISTEMAS INFORMATICOS
PROCESOS PARA SOFTWARE DE CALIDAD
CONTABILIDAD EN LAS ORGANIZACIONES
CONTABILIDAD EN LAS ORGANIZACIONES
COORDINACIÓN DE PROCESOS LOGISTICOS
COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR
GESTION INTEGRAL DEL TRANSPORTE
PRESELECCION DE TALENTO HUMANO MEDIADO POR HERRAMIENTAS TIC
MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE: WORD
AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS
CONTABILIDAD: RECONOCIMIENTO DE RECURSOS FINANCIEROS
SERVICIO AL CLIENTE
FUNDAMENTOS DEL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
OPERAR MONTACARGAS DE MANERA SEGURA
ELABORACION DE ACCESORIOS TEJIDOS EN MOSTACILLAS
AVANZADO TRABAJO SEGURO EN ALTURAS
CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALES Y FINANCIERAS
ELECTRICISTA INDUSTRIAL
PREVENCION Y CONTROL AMBIENTAL
GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL
MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO INDUSTRIAL
Transversales comunicaciones BILINGÜISMO
Titulada presencial BILINGÜISMO
Titulada Virtual BILINGÜISMO
Complementaria presencial BILINGÜISMO
Complementaria Virtual
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN ADMINISTRATIVA
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
APOYO ADMINISTRATIVO EN SALUD
GESTION DEL DESARROLLO DEL TALENTO HUMANO

GESTIÓN ADMINISTRATIVA

Que por lo anterior, se cumple con el referido supuesto de hecho establecido en la normatividad vigente para justificar la contratación de los servicios requeridos.

Que la expedición de la presente certificación no exime de cumplimiento y aplicación de las normas de contratación que regulan la materia.

Dada en Palmira, a los

ROCIO YAMILETH AUX LUNA
Subdirectora (E) de Centro.

VoBo RICHARD ALEXANDER LOPEZ CARLOSAMA – Coordinador Administrativo
Proyectó DINARY MARTINEZ HERRERA- Contratista Profesional PSP
Revisó: JENNIFER SANCHEZ GUENDICA – Abogado contratista
Anexo: Estudio Previo y Análisis del Sector