



**AUTORIZACIÓN PARA LA CONTRATACIÓN
LA DIRECTORA REGIONAL ATLÁNTICO DEL SENA**

CONSIDERANDO

Que la Subdirección del Centro Nacional Colombo Alemán requiere contratar los Servicios Profesionales de Prestación de Servicios Profesionales de Cincuenta y Un (51) instructores para impartir formación profesional titulada y complementaria en Sede TIC y Energías de acuerdo a la programación académica del SENA Centro Nacional Colombo Alemán para la vigencia del año 2023.

Que con el fin de satisfacer la necesidad anteriormente descrita, se requiere contratar los Servicios Profesionales de Prestación de Servicios Profesionales de Cincuenta y Un (51) instructores para impartir formación profesional titulada y complementaria en Sede TIC y Energías de acuerdo a la programación académica del SENA Centro Nacional Colombo Alemán de la Regional Atlántico en la vigencia del año 2023.

Que de acuerdo con certificación expedida por el Subdirector del Centro Nacional Colombo Alemán, Hay personal de planta con la especialidad requerida para ejecutar las actividades que se contratan temporalmente, pero es insuficiente para cumplir con la antes descrita, por lo cual se requiere contratar la prestación de estos servicios.

Que en virtud de lo anterior,

AUTORIZA

Contratar los servicios profesionales de Servicios Profesionales de Prestación de Servicios Profesionales de Cincuenta y Un (51) instructores para impartir formación profesional titulada y complementaria en Sede TIC y Energías de acuerdo a la programación académica del SENA Centro Nacional Colombo Alemán de la regional Atlántico en la vigencia del año 2023 de acuerdo a la tabla que se relaciona a continuación.

N	OBJETO CONTRACTUAL	Plazo Previsto para la Contratación		Fechas Previstas para la Contratación		Costo Hora o costo honorarios mes (Pesos)	Costo Total (Pesos) Sin el 4/1000
		Meses	Días	Inicio	Terminación		
				(D-M-A)	(D-M-A)		
1	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
2	ELECTRICIDAD	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
3	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
4	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
5	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
6	DERECHOS FUNDAMENTALES DEL TRABAJO	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
7	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
8	ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
9	ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
10	ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
11	ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
12	ANALÍTICA DE DATOS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
13	COMUNICACIÓN	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
14	COMUNICACIÓN	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
15	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
16	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253



17	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
18	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
19	GESTIÓN DE REDES DE DATOS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
20	GESTIÓN DE REDES DE DATOS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
21	GESTIÓN DE REDES DE DATOS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
22	GESTIÓN DE REDES DE DATOS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
23	INSTALACION DE REDES DE COMPUTO	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
24	CONTENIDOS DIGITALES	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
25	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO DISEÑO E INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
26	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO DISEÑO E INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
27	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO DISEÑO E INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
28	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO DISEÑO E INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
29	MATEMATICAS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
30	MATEMATICAS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
31	PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
32	PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
33	PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
34	PROGRAMACIÓN PARA ANALÍTICA DE DATOS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
35	SEGUIMIENTO ETAPA PRODUCTIVA	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
36	SEGUIMIENTO ETAPA PRODUCTIVA	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
37	SEGUIMIENTO ETAPA PRODUCTIVA	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
38	SEGUIMIENTO ETAPA PRODUCTIVA	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
39	SEGUIMIENTO ETAPA PRODUCTIVA	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
40	SEGUIMIENTO ETAPA PRODUCTIVA	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
41	SISTEMAS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
42	SISTEMAS Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
43	SISTEMAS Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
44	ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
45	TELEINFORMÁTICA -CONTROL DE LA SEGURIDAD DIGITAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
46	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
47	EMPRENDIMIENTO	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
48	EMPRENDIMIENTO	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
49	INGLÉS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
50	INGLÉS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
51	INGLÉS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
COSTO TOTAL DE LA CONTRATACIÓN							\$ 962.178.903

Autorización: 139

Se expide en Barranquilla el día 21 de enero del 2023.

JACQUELINE ROJAS SOLANO
Directora SENA, Regional Atlántico

Vo.Bo. : Víctor Fabián Arbeláez Torrejano, Subdirector Centro Nacional Colombo Aleman

Reviso: Apoyo Jurídico, Despacho Dirección Regional

Andrea Margarita Daza Orozco – Líder Gestión Contractual SPI *Andrea M. Daza O.*