



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 Cuarenta (40) instructores para impartir formación profesional titulada y complementaria en Sede Metalmecánica Malambo 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 Cuarenta (40) instructores para impartir formación profesional titulada y complementaria en Sede Metalmecánica Malambo 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 Cuarenta (40) instructores para impartir formación profesional titulada y complementaria en Sede Metalmecánica Malambo 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	INGLÉS	5	0	01/02/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 17.911.000
2	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
3	MECÁNICA DE MAQUINARIA INDUSTRIAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
4	INGLÉS	5	0	01/02/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 17.911.000
5	SISTEMAS Y CONTROL DE LA SEGURIDAD DIGITAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
6	PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
7	SOLDADURA	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
8	CIENCIAS NATURALES	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
9	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
10	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
11	AUTOMATIZACIÓN E INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
12	PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
13	EJECUCIÓN DE PROGRAMAS DEPORTIVOS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
14	PROGRAMACION PARA ANALITICA DE DATOS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
15	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO,	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253



	SEGURIDAD DIGITAL Y REDES DE COMPUTADORES						
16	SOLDADURA	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
17	SISTEMAS Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
18	MECÁNICA DE MAQUINARIA INDUSTRIAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
19	PROCESOS DE MANUFACTURA	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
20	MECANIZADO EN TORNO Y FRESADORA CONVENCIONAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
21	SISTEMAS Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
22	CULTURA EMPRENDEDORA Y EMPRESARIAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
23	CULTURA EMPRENDEDORA Y EMPRESARIAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
24	CULTURA EMPRENDEDORA Y EMPRESARIAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
25	SISTEMAS Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
26	ÉTICA	5	0	01/02/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 17.911.000
27	MECANIZADO EN TORNO Y FRESADORA CONVENCIONAL	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
28	SISTEMAS E INTEGRACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
29	PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
30	SOLDADURA	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
31	PROCESOS DE MANUFACTURA	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
32	INGLÉS	5	0	01/02/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 17.911.000
33	EJECUCIÓN DE PROGRAMAS DEPORTIVOS	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
34	INGLÉS	5	0	01/02/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 17.911.000
35	ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
36	PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
37	MANTENIMIENTO DE AUTOMATISMOS INDUSTRIALES	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
38	CONSTITUCIÓN POLÍTICA Y LOS CONVENIOS INTERNACIONALES	5	0	01/02/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 17.911.000
39	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
40	IMPLEMENTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ELECTRÓNICOS INDUSTRIALES	5	8	23/01/2023	30/06/2023	\$ 3.582.200	\$ 18.866.253
COSTO TOTAL DE LA CONTRATACIÓN							\$ 748.918.602

Autorización: 147

Se expide en Barranquilla el día 23 de enero del 2023.

JACQUELINE ROJAS SOLANO
Directora SENA, Regional Atlántico

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

Reviso: Apoyo Jurídico, Despacho Dirección Regional

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