

**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 Cincuenta y Nueve (59) instructores para impartir formación profesional titulada y complementaria en la Coordinación de Automatización de acuerdo a la programación académica del SENA Centro Nacional Colombo Alemán para la vigencia del año 2020.

Que con el fin de satisfacer la necesidad anteriormente descrita, se requiere contratar los Servicios Profesionales de Cincuenta y Nueve (59) instructores para impartir formación profesional titulada y complementaria en la Coordinación de Automatización de acuerdo a la programación académica del SENA Centro Nacional Colombo Alemán de la regional Atlántico en la vigencia del año 2020.

Que de acuerdo con certificación expedida por la Directora Regional, 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 Cincuenta y Nueve (59) instructores para impartir formación profesional titulada y complementaria en la Coordinación de Automatización de acuerdo a la programación académica del SENA Centro Nacional Colombo Alemán de la regional Atlántico en la vigencia del año 2020 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	Seguimiento Etapa Productiva	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
2	Seguimiento Etapa Productiva	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
3	Teleinformática - Análisis Y Desarrollo De Sistemas De Información	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
4	Teleinformática - Análisis Y Desarrollo De Sistemas De Información	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
5	Teleinformática - Análisis Y Desarrollo De Sistemas De Información Y Técnico En Sistemas	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
6	Diseño E Integración De Multimedia	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
7	Electricidad	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
8	Emprendimiento Y Gestion Financiera	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
9	Gestión De Redes De Datos	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
10	Gestión De Redes De Datos	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
11	Instalaciones Eléctricas En Baja Tensión	4	0	21/07/2020	20/11/2020	1.639.090	6.556.360
12	Instalaciones Eléctricas En Baja Tensión	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
13	Instalación De Redes Internas De Telecomunicaciones	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
14	Mantenimiento De Equipos De Cómputo Diseño E Instalación De Cableado Estructurado	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724

15	Mantenimiento De Equipos De Cómputo Diseño E Instalación De Cableado Estructurado	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
16	Mantenimiento De Equipos De Cómputo Diseño E Instalación De Cableado Estructurado	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
17	Mantenimiento De Equipos De Cómputo Diseño E Instalación De Cableado Estructurado	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
18	Sistemas Y Mantenimiento De Equipos De Cómputo Diseño E Instalación De Cableado Estructurado	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
19	Mantenimiento Electrónico E Instrumental Industrial	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
20	Sistemas Y Programación De Software	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
21	Programación De Software	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
22	Programación De Software	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
23	Programación De Software	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
24	Seguimiento Etapa Productiva	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
25	Seguimiento Etapa Productiva	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
26	Seguimiento Etapa Productiva	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
27	Seguimiento Ético	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
28	Electricidad Industrial	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
29	Electricidad Industrial	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
30	Electricidad Industrial	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
31	Gestión Integrada De La Calidad Medio Ambiente Seguridad Y Salud Ocupacional	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
32	Gestión Integrada De La Calidad Medio Ambiente Seguridad Y Salud Ocupacional	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
33	Gestión Integrada De La Calidad Medio Ambiente Seguridad Y Salud Ocupacional	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
34	Gestión Integrada De La Calidad Medio Ambiente Seguridad Y Salud Ocupacional	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
35	Inglés	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
36	Inglés	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
37	Inglés	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
38	Electricidad Industrial	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
39	Aula Móvil De Automatización	3	18	03/08/2020	20/11/2020	3.278.181	11.801.452
40	Aula Móvil De Automatización	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
41	Telecomunicaciones	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
42	Programación De Software/Sistemas	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
43	Programación De Software	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
44	Gestión Integrada De La Calidad Medio Ambiente Seguridad Y Salud Ocupacional	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
45	Aula Móvil De Automatización	3	18	03/08/2020	20/11/2020	3.278.181	11.801.452
46	Seguimiento Etapa Productiva	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724



47	Seguimiento Ético	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
48	Electricidad Industrial	4	0	21/07/2020	20/11/2020	1.639.090	6.556.360
49	Inglés	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
50	Inglés	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
51	Inglés	3	18	03/08/2020	20/11/2020	3.278.181	11.801.452
52	Teleinformática - Análisis Y Desarrollo De Sistemas De Información	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
53	Electricidad Industrial	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
54	Generar Hábitos Saludables De Vida Mediante La Aplicación De Programas De Actividad Física En Los Contextos Productivos Y Sociales	3	18	03/08/2020	20/11/2020	3.278.181	11.801.452
55	Desarrollo De Procesos De Comunicación Eficaces Y Efectivos	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
56	Programación De Software	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
57	Gestión De Redes De Datos	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
58	Instalación De Redes De Computadores	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
59	Sistemas	4	0	21/07/2020	20/11/2020	3.278.181	13.112.724
COSTO TOTAL DE LA CONTRATACIÓN							\$ 755.292.900

Autorización: No.226

Se expide en Barranquilla el día 14 de julio de 2020


JACQUELINE ROJAS SOLANO
 Directora SENA, Regional Atlántico

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

Reviso: Apoyo Jurídico, Despacho Dirección Regional

Elaboró: Juan Manuel Badillo Tapia – Líder Gestión Contractual SPI

