

Código UNSPSC (cada código separado por ;)	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección (mes)	Fecha estimada de presentación de ofertas (mes)	Duración del contrato (número)	Duración del contrato (intervalo : días, meses, años)	Modalidad de selección	Fuente de los recursos	Valor total estimado	Valor estimado en la vigencia actual	¿Se requiere en vigencias futuras ?	Estado de solicitud de vigencias futuras	Unidad de contratación (referencia)	Ubicación	Nombre del responsable	Teléfono del responsable	Correo electrónico del responsable	¿Este proceso es susceptible de limitarse a MiPymes?	¿Este proceso es susceptible de estructurarse por lotes o
80111600	20_9521_322 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Financiera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media , en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica	51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@sena.edu.co	No	No
80111600	20_9521_323 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Financiera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media , en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica	51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@sena.edu.co	No	No

80111600	20_9521_324 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Financiera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media , en el Centro de Innovacion y de Gestion Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_325 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Financiera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media , en el Centro de Innovacion y de Gestion Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_326 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Financiera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media , en el Centro de Innovacion y de Gestion Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_327 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Financiera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media , en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_328 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Financiera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media , en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_335 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Hotelería y Turismo Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		44.100.000 COP	44.100.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_349 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Hotelería y Turismo Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		44.100.000 COP	44.100.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_350 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática Diseño y Desarrollo de Software Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		44.100.000 COP	44.100.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_370 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_371 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_372 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_373 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_374 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_375 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_376 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_377 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_267 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Ambiental - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_268 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Ambiental - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_269 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Ambiental - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_270 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Ambiental - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_271 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Ambiental - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_272 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Ambiental - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_273 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Ambiental - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_274 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Ambiental - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_275 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Ambiental - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_276 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Ambiental - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_277 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Ambiental - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_278 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Ambiental - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_279 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Ambiental - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_280 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Ambiental - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_281 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Ambiental - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_282 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la red de conocimiento ambiental, programa de formación titulada en articulación con la educación media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el sistema integrado de gestión de calidad del SENA que acuerden las partes	Enero	Enero	345	Días	Contratación directa.	No Aplica		26.323.500 COP	26.323.500 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_289 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Artesanías y Joyería - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		38.634.750 COP	38.634.750 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_290 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Artesanías y Joyería - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		38.634.750 COP	38.634.750 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_291 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Artesanías y Joyería - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		29.879.850 COP	29.879.850 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_303 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Energía Eléctrica - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		25.756.500 COP	25.756.500 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_304 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Energía Eléctrica - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_309 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Fiananciera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovacion y de Gestion Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_310 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Fiananciera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovacion y de Gestion Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_311 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Fiananciera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovacion y de Gestion Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_312 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Fiananciera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovacion y de Gestion Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_313 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Fiananciera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovacion y de Gestion Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_314 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Financiera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media , en el Centro de Innovacion y de Gestion Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_315 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Financiera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media , en el Centro de Innovacion y de Gestion Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_316 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Financiera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media , en el Centro de Innovacion y de Gestion Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_317 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Financiera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media , en el Centro de Innovacion y de Gestion Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_318 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Financiera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media , en el Centro de Innovacion y de Gestion Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_319 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Financiera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media , en el Centro de Innovacion y de Gestion Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_320 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Financiera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media , en el Centro de Innovacion y de Gestion Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_321 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Gestión Administrativa y Financiera - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media , en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_199 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Comercio y Ventas - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_200 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Comercio y Ventas - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_201 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Comercio y Ventas - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_202 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Comercio y Ventas - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_378 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_379 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_380 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_203 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Comercio y Ventas - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_204 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Comercio y Ventas - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_234 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Construcción e Infraestructura Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		25.756.500 COP	25.756.500 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_266 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Ambiental - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoria para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No



80111600	20_9521_383 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_384 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_385 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_386 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_387 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_388 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_389 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_390 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_391 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_392 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_393 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_394 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_395 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_396 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_397 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_398 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_399 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_400 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_401 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_402 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_403 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_404 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_405 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_406 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_407 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_408 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Informática, Diseño y Desarrollo de Software - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_409 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la red de conocimiento informática, diseño y desarrollo de software, programa de formación titulada en articulación con la educación media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el sistema integrado de gestión de calidad del SENA que acuerden las partes	Enero	Enero	345	Días	Contratación directa.	No Aplica		52.647.000 COP	52.647.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No

80111600	20_9521_410 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la red de conocimiento informática, diseño y desarrollo de software, programa de formación titulada en articulación con la educación media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes	Enero	Enero	345	Días	Contratación directa.	No Aplica		26.323.500 COP	26.323.500 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_418 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Mecánica Industrial - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		51.513.000 COP	51.513.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_419 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Mecánica Industrial - Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media, en el Centro de Innovación y de Gestión Empresarial y Cultural, así como las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión de Calidad del SENA que acuerden las partes.	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		19.923.750 COP	19.923.750 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No
80111600	20_9521_432 Prestación de servicios personales de carácter temporal como instructor en la Red de Conocimiento Textil Confección, Diseño y Moda Programa de Formación Titulada en Articulación con la Educación Media	Enero	Enero	330	Días	Contratación directa.	No Aplica		44.100.000 COP	44.100.000 COP	No	NA		Cesar	Carlos Rafael Melo Freyle	5461500	cmelof@se na.edu.co	No	No