

4	RED INFORMATICA DESARROLLO SOFTWARE; AREA SOFTWARE	Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área de SISTEMAS para impartir formación integral profesional y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro Agroempresarial en el departamento del Cesar.	7	-	1	1.120	14/2/2022	15/9/2022	\$ 3.921.000,00	27.447.000	Profesionales en: Ingeniero de sistemas, informático, electrónico.	Dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión o competencia a orientar.	Seis (6) meses en labores de docencia.
5	SEGURIDAD VIAL	Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área SEGURIDAD VIAL para impartir formación integral profesional y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro Agroempresarial en el departamento del Cesar.	7	-	1	1.120	14/2/2022	15/9/2022	\$ 3.075.000,00	21.525.000	Educación técnica, tecnológica y/o superior formación técnicos, tecnólogos o profesionales en áreas afines a la actividad económica en que se desarrolle la formación. Adicionales vehículos livianos de relaciones con técnicas de conducción, normas de tránsito, seguridad vial y manejo defensivo"	Doce (12) meses en el desarrollo de actividades de formación en conducción de cualquiera de los temas relacionados con técnicas de conducción, normas de tránsito, seguridad vial y manejo defensivo"	Veinticuatro (24) meses como docente orientando procesos de formación en cualquiera de los temas relacionados con técnicas de conducción, normas de tránsito, seguridad vial y manejo defensivo"
6	RED MECANICA-AREA SOLDADURA	Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área SOLDADURA para impartir formación integral profesional y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro Agroempresarial en el departamento del Cesar.	7	-	1	1.120	14/2/2022	15/9/2022	\$ 3.075.000,00	21.525.000	CAP, técnico, técnico profesional, tecnólogos o ingeniero en áreas afines a la competencia del programa de formación.	Veinticuatro (24) meses en la ejecución de las técnicas de trazado, corte, conformado y soldadura de metales en la industria, certificados.	Seis (6) meses en procesos de formación o capacitación en empresas o en instituciones de formación
7	RED DE CONOCIMIENTO: TEXTIL, CONFECCIÓN, DISEÑO Y MODA	Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área CONFECCIONES para impartir formación integral profesional y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro Agroempresarial en el departamento del Cesar.	7	-	1	1.120	15/4/2022	15/9/2022	\$ 3.075.000,00	21.525.000	Certificado de Aptitud Profesional Sena, en el área ocupacional 52: Ocupaciones técnicas y especializadas en arte, cultura, esparcimiento y deporte, grupo 524: Diseñadores, subgrupo 5245: Patronistas de productos de tela cuero y piel. (ver anexo c.n.o) Alternativa 1: treinta (30) meses de experiencia en arte, cultura, esparcimiento y deporte, grupo 524: diseñadores, subgrupo 5245: patronistas de productos de tela cuero y piel. (ver anexo c.n.o) Alternativa 2: título de técnico profesional en el núcleo básico de conocimiento de diseño, (ver anexo n.b.c) alternativa 3 título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de; diseño (ver anexo n.b.c) alternativa 4 título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de: diseño. (ver anexo n.b.c)	CAP: treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada con el ejercicio del patronaje para la confección Alternativa 1: treinta (30) meses de experiencia relacionada con el ejercicio del patronaje para la confección Alternativa 2 y 3: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el ejercicio del patronaje.	Para todas las alternativa y CAP: doce (12) meses en docencia
8	RED AGRICOLA- PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS-PANADERIA	Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS-PANADERIA para impartir formación integral profesional y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro Agroempresarial en el departamento del Cesar.	7	-	2	2.240	14/2/2022	15/9/2022	\$ 3.921.000,00	54.894.000	Ingeniero de Alimentos y/o Ingeniero Agroindustrial y/o Tecnólogo en Procesamiento de Alimentos y/o Técnico en Panadería y/o técnicos en áreas relacionadas Profesional en Mercadeo y/o tecnólogos y/o técnicos en áreas relacionadas Profesional en Administración y/o Tecnólogos en áreas afines	24 meses de vinculación laboral con el área de su profesión (un tiempo genérico para todos los perfiles requeridos) y treinta y seis (36) meses para el Técnico Especialista o experto Procesos de panadería.	Seis (6) meses en labores de docencia

AUTORIZADO

19 ENE 2022
000076

9	Red de Conocimiento: GESTION ADMINISTRATIVA; Área Temática: CONTABILIDAD Y FINANZAS	Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área de CONTABILIDAD Y FINANZAS para impartir formación profesional integral presencial y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro Agroempresarial en el departamento del Cesar.	7	-	1	1.120	14/2/2022	15/9/2022	\$ 3.921.000,00	27.447.000	Alternativa 1: Título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de la contaduría pública preferiblemente con: o especialización en tributaria, finanzas, costos, auditoría, tesorería y estándares internacionales (NIIF NIC) o diplomado en estándares internacionales (NIIF NIC) 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 internacionales de información financiera y de contabilidad), o diplomado en estándares internacionales (NIIFNIC) y manejo de Excel, software contable, financiero y de nómina. O experiencia 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 internacionales de información financiera y de contabilidad), o diplomado en estándares internacionales (NIIF NIC) y manejo de Excel, software contable, financiero y de nómina.	Alternativa 1: experiencia después de obtener el título profesional de los cuales doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional. Alternativa 2: experiencia después de obtener el título o certificación de los cuales dieciocho (18) meses, estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional.	Alternativa 1 y 2 Doce (12) meses en labores de docencia y con el programa de formación
10	Red de Conocimiento: GESTION ADMINISTRATIVA; Área Temática: CONTABILIDAD Y FINANZAS	Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área de CONTABILIDAD Y FINANZAS para impartir formación profesional integral presencial y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro Agroempresarial en el departamento del Cesar.	4	-	1	640	14/2/2022	15/6/2022	\$ 3.921.000,00	15.684.000	Alternativa 1: Título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de la contaduría pública preferiblemente con: o especialización en tributaria, finanzas, costos, auditoría, tesorería y estándares internacionales (NIIF NIC) o diplomado en estándares internacionales (NIIF NIC) 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 internacionales de información financiera y de contabilidad), o diplomado en estándares internacionales (NIIFNIC) y manejo de Excel, software contable, financiero y de nómina. O experiencia 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 internacionales de información financiera y de contabilidad), o diplomado en estándares internacionales (NIIF NIC) y manejo de Excel, software contable, financiero y de nómina.	Alternativa 1: experiencia después de obtener el título profesional de los cuales doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional. Alternativa 2: experiencia después de obtener el título o certificación de los cuales dieciocho (18) meses, estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional.	Alternativa 1 y 2 Doce (12) meses en labores de docencia y con el programa de formación
11	RED INSTITUCIONAL DE PEDAGOGIA; AREA PEDAGOGIA Y DIDACTICA PARA LA FORMACION PROFESIONAL	Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área de ETICA Y PEDAGOGIA PARA LA FORMACION para impartir formación profesional integral presencial y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro Agroempresarial en el departamento del Cesar.	5	-	1	800	14/2/2022	15/7/2022	\$ 3.921.000,00	19.605.000	Opción 1: profesionales en ciencias sociales, filosofía, o antropología, o psicología, o trabajo social, o sociología o ecología, 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.	Dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional.	Seis (6) meses en labores de docencia y/o trabajo comunitario.
12	Red de Conocimiento: GESTION ADMINISTRATIVA; Área Temática: GESTION ADMINISTRATIVA-SERVICIO AL CLIENTE	Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área de GESTION ADMINISTRATIVA-SERVICIO AL CLIENTE para impartir formación profesional integral presencial y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro Agroempresarial en el departamento del Cesar.	4	-	3	1.920	14/2/2022	15/6/2022	\$ 3.921.000,00	47.052.000	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 afines 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 a fines alternativa	Alternativa 1 dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional. Alternativa 2 treinta (30) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional.	Alternativa 1 y 2 Seis (6) meses en labores de docencia.

47

13	PRODUCCION AGROPECUARIA	Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área de AGROPECUARIA para impartir formación integral presencial y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro Agroempresarial en el departamento del Cesar.	7	-	1	1.120	14/2/2022	15/9/2022	\$ 3.921.000,00	27.447.000	Médico veterinario zootecnista, médico veterinario, zootecnista, tecnólogo en reproducción bovina. Administrador de empresas agropecuarias, ingeniería agroindustrial, profesionales o tecnólogos de áreas afines ingeniero de alimentos, ingeniero agroindustrial, microbiólogo, bacteriólogo, biólogo, profesionales o tecnólogos de áreas afines	24 meses de vinculación laboral con el área de su profesión.	Seis (6) meses en labores de docencia.
14	RED DE CONOCIMIENTO: ARTESANIAS AREA TEMATICA: ARTESANIAS	Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área de ARTESANIAS para impartir formación integral presencial y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro	7	-	1	1.120	14/2/2022	15/9/2022	\$ 3.075.000,00	21.525.000	Artesano tejedor, técnico o tecnólogo en diseño textil o diseñador industrial o maestro textil experiencia laboral artesano con conocimientos y habilidades en macramé y tejido de punto, o certificado en mínimo una norma de competencia laboral del área afín.	Profesional de 1 año en el área específica preferiblemente con formación básica para docentes en formación competencias laborales.	Seis (6) meses en labores de docencia.
15	Red de Conocimiento LOGISTICA Y GESTION DE LA PRODUCCION, Area Temática GESTION LOGISTICA	Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área de LOGISTICA para impartir formación profesional integral presencial y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro Agroempresarial en el departamento del Cesar.	4	8	1	683	24/1/2022	31/5/2022	\$ 3.921.000,00	16.729.600	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 2: tecnología 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 logísticas u operaciones portuarias.	Alternativa 1: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de operaciones logísticas o transporte y distribución alternativa (18) meses de experiencia en operaciones logísticas o transporte y distribución.	Alternativa 1 y 2: doce (12) meses orientando procesos pedagógicos.
16	RED INSTITUCIONAL DE PEDAGOGIA, AREA PROTECCION AMBIENTAL Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área de SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO para impartir formación integral presencial y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro Agroempresarial en el departamento del Cesar.	7	-	2	2.240	14/2/2022	15/9/2022	\$ 3.921.000,00	54.894.000	Alternativa 1: 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 Alternativa 2: 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.	Alternativa 1: Doce (12) meses de experiencia en el área laboral en el objeto del desempeño pedagógico de mínimo 40 horas o presentar Alternativa 2: dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional.	Alternativa 1 y 2: seis (6) meses en labores de docencia. Certificar cursos de formación en pedagogía de mínimo 40 horas o presentar certificación de competencia laboral relacionada con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional.

473

17	ELECTRICIDAD	Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área de ELECTRICIDAD para impartir formación profesional integral presencial y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro Agroempresarial en el departamento del Cesar.	8				1	1.280	14/2/2022	15/10/2022	\$ 3.921.000,00	\$	31.368.000	Licenciatura en electricidad y electrónica, ingeniería electromecánica, ingeniería en distribución y redes eléctricas, ingeniería eléctrica, licenciatura en electrotecnia, licenciatura en electrónica, licenciatura en electromecánica, ingeniería electrónica, alternativa de estudio: tecnología eléctrica, tecnología en electromecánica, tecnología electromecánica, tecnología en gestión eficiente de la energía eléctrica, tecnología en distribución de la energía eléctrica, tecnología en electricidad industrial y de potencia.	Doce (12) meses de experiencia relacionada con uso final de la energía eléctrica.	Doce (12) meses en docencia.
18	Red de Comercio y Ventas. Área Temática: NEGOCIACIÓN INTERNACIONAL	Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área de NEGOCIACIÓN INTERNACIONAL para impartir formación profesional integral presencial y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro Agroempresarial en el departamento del Cesar.	3				1	480	1/2/2022	30/4/2022	\$ 3.921.000,00	\$	\$ 11.763.000,00	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 tecnología en economía con título de tecnólogo en: tecnología en gestión logística portuaria, tecnología en logística, NBC en ingeniería industrial con título de tecnólogo en: tecnología en ingeniería industrial, tecnología en operaciones, tecnología en logística portuaria y del transporte, adicional: formación en: logística, logística y transporte, operaciones logísticas u operaciones portuarias.	Alternativa 1: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de operaciones logísticas o transporte y distribución alternativa 2: dieciocho (18) meses de experiencia en operaciones logísticas	Alternativa 1 y 2: doce (12) meses orientando procesos pedagógicos.
19	RED AGRICOLA- PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS-PANADERIA	Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área de PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS-PANADERIA para impartir formación profesional integral presencial y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro Agroempresarial en el departamento del Cesar.	3				1	480	14/2/2022	15/5/2022	\$ 3.921.000,00	\$	11.763.000	Ingeniero de Alimentos y/o Ingeniero Agroindustrial y/o Tecnólogo en Procesamiento de Alimentos y/o Técnico en Panadería y/o técnicos en áreas relacionadas Profesional en Mercadeo y/o tecnólogos y/o técnicos en áreas relacionadas Profesional en Administración y/o Tecnólogos en áreas afines.	24 meses de vinculación laboral con el área de su profesión (un tiempo genérico para todos los perfiles requeridos) y 36 meses de docencia para el Técnico Especialista o experto de Procesos de panadería.	Seis (6) meses en labores de docencia.
TOTAL RECURSOS COMPLEMENTARIA REGULAR								24	22.123				\$ 536.055.600,00			
Para constancia se firma en Aguachica a los 14 días del mes de enero de								24	22.123				\$ 536.055.600,00			



JOSE ALEJANDRO ORCOZO OCHUA
Coordinador Académico Centro Agroempresarial



LAUREN YINET GÓMEZ QUINTERO
Coordinador de Formación Centro Agroempresarial



ALVARO ENRIQUE RESTREPO DOMÍNGUEZ
Subdirector Centro Agroempresarial

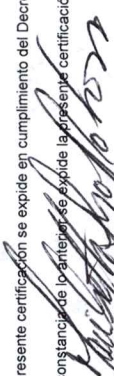
El Director de la Regional Cesar del Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, de conformidad con lo establecido en la circular No. 3-2021-000160, por medio del cual establecen lineamientos para la Contratación de Servicios Personales del Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA.

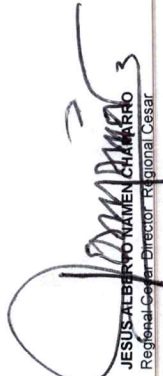
CERTIFICA:

Que, revisada la planta de personal del Centro de Formación, se encontró que no hay personal de planta suficiente para suplir la siguiente necesidad temporal del Centro:

Prestar los servicios personales de carácter temporal, como instructor en el área de (Ver Anexo 2) para impartir formación profesional integral presencial y/o virtual en los programas de Formación Regular titulada y/o complementaria del Centro Agroempresarial en el departamento del Cesar.

Esta certificación se sustenta de acuerdo con el manual de funciones, competencias y requisitos mínimos de la entidad y los cargos existentes no hay personal suficiente que pueda desarrollar esa actividad, igualmente el aumento de la gestión que ha surgido, ha imposibilitado que la demanda pueda ser atendida con el personal de planta existente, lo que La presente certificación se expide en cumplimiento del Decreto 2209 de 1998.

En constancia de lo anterior se expide la presente certificación en Valledupar, el  MARIBETH DAZA PABÓN
Coordinadora Grupo Regional de Gestión del Talento Humano



JESUS ALVARO NAIMEN CHAMARRO
Regional-Cesar Director Regional Cesar

AUTORIZADO
19 ENE 2022
u u u n 7 6