

										Versión: 01	
										Código:	
										GFPPE-139	
GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL											
ANEXO 2: PLAN DE CONTRATACIÓN DE INSTRUCTORES - APOYOS ADMINISTRATIVOS Y OTROS PERFILES RELACIONADOS CON LA FORMACIÓN PROFESIONAL											

PRIMERA OFERTA - CUARTA OFERTA														
PERIODO : AÑO 2024														
TOPE GLOBAL PROGRAMADO			\$	5,537,781,813										
UTILIZADO			\$	5,537,497,249						ELABORADO POR:				
SALDO			\$	284,564						Nombre:	Coordenadores académicos			
%UTILIZADO:			100%							Teléfono:	XXXXXX # XXXXXX			
LUGAR	NIVEL	NOMBRE DEL PROGRAMA (TE-TP-YGO)	CONTRATO	NO. CONTRATOS	MESES	DÍAS	INICIO (D-M-A)	TERMINACION (D-M-A)	PROFESIONALES	COSTO TOTAL HONORARIOS	TECNICOS Y/O TECNOLOGOS	COSTO TOTAL HONORARIOS	DURACION LECTIVA	PERFIL
Centro de Teleformática y Producción Industrial	Transversal	Institucional de Integralidad de la Formación - Derechos Humanos y Fundamentales en el Trabajo	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000				Opción 1 Certificado de Aptitud Profesional en todas las Ocupaciones del nivel 2, o 3, o 4; opción 2 Nivel Técnico en cualquiera de los núcleos básicos de conocimiento, opción 3 Nivel Tecnólogo en cualquiera de los núcleos básicos de conocimiento, opción 4 Título Profesional en cualquiera de los núcleos básicos de conocimiento y Tarjeta Profesional en los casos estipulados por Ley. Opción 1 Cuarenta y Ocho (48) meses de experiencia distribuida así: Treinta y seis (36) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área DERECHOS HUMANOS Y FUNDAMENTALES EN EL TRABAJO y doce (12) meses en docencia o instrucción. Opción 2 Cuarenta y dos (42) meses de experiencia distribuida así: Treinta (30) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área de DERECHOS HUMANOS Y FUNDAMENTALES EN EL TRABAJO y doce (12) meses en docencia o instrucción. Opción 3 Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área de DERECHOS HUMANOS Y FUNDAMENTALES EN EL TRABAJO y doce (12) meses en docencia o instrucción o instrucción. Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área de DERECHOS HUMANOS Y FUNDAMENTALES EN EL TRABAJO y doce (12) meses en docencia o instrucción.
Centro de Teleformática y Producción Industrial	Transversal	Institucional de Integralidad de la Formación - Interacción Consejo Muro, con los demás, con la Naturaleza y con la Transcendencia	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000				Título profesional en los núcleos de conocimiento de Antropología, artes literarias, o Filosofía, tecnología y afines, o Educación, o Sociología, trabajo social y afines, o Psicología, o Administración. Tarjeta Profesional en los Casos Exigidos por la Ley Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área y doce (12) meses en docencia o instrucción.
Centro de Teleformática y Producción Industrial	Transversal	Institucional de la Enseñanza de Idiomas - Inglés Presencial	Periodo Fijo	8	9	10	22 de enero de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$313,600,000				Título de profesional o Tecnólogo en cualquier núcleo de conocimiento con Nivel de lengua certificado de mínimo 82 de acuerdo con el MCER en cada una de las cuatro (4) habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita). El Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA acepta para la contratación de instructores de lenguas los exámenes internacionales enlistados en la Resolución 12730 del 28 de junio de 2017 del MEN con una vigencia máxima de 2 años. No se aceptan aquellos exámenes catalogados en esta Resolución como "Clasificación (Placement)", "Nivel de 7 a 12 años (Young Learners)" y "Jóvenes (Teenagers)". Ver al final de este documento en Anexo 1 la lista de exámenes admitidos por el SENA para tales fines. Para tecnólogo mínimo 24 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en inglés, para profesional 12 meses de experiencia en procesos de capacitación en idioma inglés"
Centro de Teleformática y Producción Industrial	Transversal	Institucional de Pedagogía - Comunicación	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000				Título profesional en los núcleos de conocimiento de Sociología, trabajo social y afines, o Lenguas modernas, literatura, lingüística y afines, o Comunicación social, periodismo y afines, o Educación. Tarjeta Profesional en los Casos Exigidos por la Ley Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área y doce (12) meses en docencia o instrucción.
Centro de Teleformática y Producción Industrial	Transversal	Institucional de Pedagogía - Emprendimiento	Periodo Fijo	1	9	10	22 de enero de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$39,200,000				Título profesional en los núcleos de conocimiento de Contaduría pública, o Economía, o Ingeniería industrial y afines, o Administración. Tarjeta Profesional en los Casos Exigidos por la Ley Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área y doce (12) meses en docencia o instrucción.
Centro de Teleformática y Producción Industrial	Transversal	Institucional de Pedagogía - Protección Ambiental, Seguridad y Salud en el Trabajo	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000				Título profesional en los núcleos de conocimiento de Otras ingenierías, o Ingeniería administrativa y afines, o Ingeniería química y afines, o Enfermería, o Medicina, o Terapias, o Ingeniería ambiental, sanitaria y afines, o Sociología, trabajo social y afines, o Psicología, o Ingeniería industrial y afines, o Administración. Tarjeta Profesional en los Casos Exigidos por la Ley Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área y doce (12) meses en docencia o instrucción.
Centro de Teleformática y Producción Industrial	Técnico	EBANISTERIA	Periodo Fijo	1	9	10	22 de enero de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$39,200,000			1.344	ALTERNATIVA 1. TÍTULO PROFESIONAL EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN: INGENIERÍAS O INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES, O INGENIERÍA MECÁNICA Y AFINES, O INGENIERÍA AGRÍCOLA, FORESTAL Y AFINES, O DISEÑO. ALTERNATIVA 2. TÍTULO DE TECNÓLOGO O TÉCNICO PROFESIONAL O TÉCNICO O C.A.P. EN EL ÁREA DE MADERAS O EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES, O INGENIERÍA MECÁNICA Y AFINES, O INGENIERÍA AGRÍCOLA, FORESTAL Y AFINES, O DISEÑO. ALTERNATIVA 1. VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA. ALTERNATIVA 2. TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES VEINTE Y OCHO (28) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y OCHO (8) MESES EN LABORES DE DOCENCIA.
Centro de Teleformática y Producción Industrial	Técnico	PATRONAJE INDUSTRIAL DE PRENDAS DE VESTIR	Periodo Fijo	2	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$90,160,000			1.344	Requisitos académicos: ALTERNATIVA 1: CERTIFICADO DE TÉCNICO 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) ALTERNATIVA 2: TÍTULO DE TÉCNICO PROFESIONAL EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE DISEÑO. (VER ANEXO N.B) ALTERNATIVA 3: TÍTULO DE TECNÓLOGO EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE DISEÑO. (VER ANEXO N.B) ALTERNATIVA 4: TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE DISEÑO. (VER ANEXO N.B.C). Experiencia Laboral:ALTERNATIVA 1: CUARENTA Y DOS (42) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DEL PATRONAJE PARA LA CONFECCIÓN Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. ALTERNATIVA 2: TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DEL PATRONAJE PARA LA CONFECCIÓN Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. ALTERNATIVA 3: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DEL PATRONAJE PARA LA CONFECCIÓN Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. ALTERNATIVA 4: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DEL PATRONAJE PARA LA CONFECCIÓN Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA.
Centro de Teleformática y Producción Industrial	Operario	MANEJO DE MAQUINARIA DE CONFECCION INDUSTRIAL	Periodo Fijo	2	9	10	22 de enero de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$78,400,000			864	Requisitos académicos: TÍTULO DE TÉCNICO LABORAL EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN: INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES, O DISEÑO. ALTERNATIVA 1: TÍTULO DE TÉCNICO PROFESIONAL EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN: INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES, O DISEÑO. ALTERNATIVA 2: TÍTULO DE TECNÓLOGO EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN: INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES, O DISEÑO. ALTERNATIVA 3: TÍTULO PROFESIONAL EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN: INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES, O DISEÑO. ESTAS PROFESIONES DEBEN ESTAR ASOCIADAS A LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN QUE IMPARTIRÁ EN SU DESEMPEÑO. Experiencia Laboral: TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES VEINTICUATRO (24) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y OCHO (8) MESES EN LABORES DE DOCENCIA. ALTERNATIVA 2: TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES VEINTICUATRO (24) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y OCHO (8) MESES EN LABORES DE DOCENCIA. ALTERNATIVA 3: TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES VEINTICUATRO (24) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y OCHO (8) MESES EN LABORES DE DOCENCIA. ALTERNATIVA 4: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA.
Centro de Teleformática y Producción Industrial	Técnico	TALLA DE GEMAS PARA JOYERIA	Periodo Fijo	1	5	9	22 de enero de 2024	30 de junio de 2024			\$3,452,303	\$18,297,206	1.320	"Requisitos académicos: técnico en las áreas de gemología y talla de piedras y/o certificado en las normas de competencia laboral de las situaciones talla de piedras y gemología. Experiencia laboral: mínimo 2 años como tallador de piedras preciosaas mínimo 2 años como docente en el área de formación"

Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnológico	GESTIÓN EMPRESARIAL	Periodo Fijo	2	9	10	22 de enero de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$78,400,000			18	Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguiertes Áreas:Ciencias Económicas O AfinesMercadodeIngeniería Industrial O AfinesLogística O AfinesAlternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios Ciencias Económicas, Ingeniería Industrial, Mercado, Logística O Afines Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios Ciencias Económicas, Mercado, Ingeniería Industrial, Logística O Afines. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Área Objeto De Conocimiento O En Docencia Y PedagogíaAlternativa 1Ventecuatros (24) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Dieciocho (18) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De DocenciaAlternativa 2Treinta Y Seis (36) Meses De ExperienciaDe Los Cuales Treinta (30) Meses Estarán Relacionados Con El Ejercicio De La Profesión U Oficio Objeto De La Formación Profesional Y Seis (6) Meses En Labores De Docencia
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Curso especial	ELABORAR PATRONES PARA PANTALÓN Y BISO DEPORTIVO	Periodo Fijo	1	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024	\$4,200,000	\$29,400,000			50	Requisitos académicos: diseñadora de modas experiencia laboral: 3 años en el área técnica
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Curso especial	PRINCIPIOS BÁSICO DE MAQUINARIA E INSUMOS DE CONFECCIÓN	Periodo Fijo	1	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024			\$3,452,303	\$24,166,121	50	Requisitos académicos: técnico en confección industrial, producción o calidad experiencia laboral: mínimo 18 meses en el área mínimo 12 meses en docencia
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Curso especial	PATRONAJE Y ESCALADO DE ROPA DEPORTIVA	Periodo Fijo	1	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024	\$4,200,000	\$29,400,000			60	Requisitos académicos: mínimo técnico patronista escalador o tecnólogo en diseño de modas o tecnólogo en confección industrial experiencia laboral: dos años en empresa de confección en cargos relacionados con la especialidad
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Curso especial	ELABORACION DE PRODUCTOS ARTESANALES CON RECURSOS NATURALES	Periodo Fijo	1	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024	\$4,200,000	\$29,400,000			96	Requisitos académicos: REQUISITOS ACADÉMICOS CERTIFICADO DE APTITUD PROFESIONAL EN EL ÁREA OCUPACIONAL 52 OCUPACIONES TÉCNICAS Y ESPECIALIZADAS EN ARTE, CULTURA, ESPARCIMIENTO Y DEPORTE. GRUPO 526. ARTESANOS SUBGRUPO 5263. ARTESANOS EN TRABAJOS EN MADERA (VER ANEXO C.N.O.) ALTERNATIVA 1: CERTIFICADO DE TÉCNICO EN EL ÁREA OCUPACIONAL 52 OCUPACIONES TÉCNICAS Y ESPECIALIZADAS EN ARTE, CULTURA, ESPARCIMIENTO Y DEPORTE. GRUPO 526. ARTESANOS SUBGRUPO 5263. ARTESANOS EN MADERA (VER ANEXO C.N.O.) ALTERNATIVA 2: TÍTULO DE TÉCNICO PROFESIONAL EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO: DISEÑO. (VER ANEXO N.B.C.) ALTERNATIVA 1 TÍTULO DE TECNÓLOGO EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE: ARTES PLÁSTICAS, VISUALES Y AFINES; O DISEÑO. (VER ANEXO N.B.C.) ALTERNATIVA 1 TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE: ARTES PLÁSTICAS, VISUALES Y AFINES; O DISEÑO. (VER ANEXO N.B.C.) Experiencia Laboral REQUISITOS DE EXPERIENCIA LABORAL CUARENTA Y OCHO (48) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE ARTESANÍAS MADERABLES Y NO MADERABLES Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD LEGALMENTE RECONOCIDA ALTERNATIVA TREINTA Y DOS (42) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE ARTESANÍAS MADERABLES Y NO MADERABLES Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD LEGALMENTE RECONOCIDA ALTERNATIVA TREINTA Y DOS (42) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE ARTESANÍAS MADERABLES Y NO MADERABLES Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD LEGALMENTE RECONOCIDA ALTERNATIVA TREINTA Y DOS (42) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE ARTESANÍAS MADERABLES Y NO MADERABLES Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA ALTERNATIVA VENTECUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE ARTESANÍAS MADERABLES Y NO MADERABLES Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Curso especial	DECORACION EN GLOBOS	Periodo Fijo	1	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024			\$3,452,303	\$24,166,121	40	Requisitos académicos: tener la preparación a través de cursos aprobados en decoración en globos experiencia laboral: mínimo 12 meses de experiencia y de vinculación laboral con el área de su profesión
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Curso especial	PATRONAJE ASISTIDO POR COMPUTADOR	Periodo Fijo	1	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024	\$4,200,000	\$29,400,000			40	Requisitos académicos: tecnólogo en diseño de modas, diseñador de modas experiencia laboral: mínimo un año de experiencia como diseñador en una empresa de confección mínimo seis meses de experiencia docente en el área
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Curso especial	CONFECCIÓN DE ROPA DEPORTIVA	Periodo Fijo	1	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024	\$4,200,000	\$29,400,000			100	Requisitos académicos: mínimo técnico profesional en diseño y confección de la moda o tecnólogo en confección industrial experiencia laboral: 18 meses en el sector 12 meses en docencia
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Curso especial	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS ARTESANALES EN CROCHET	Periodo Fijo	1	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024			\$3,452,303	\$24,166,121	80	Requisitos académicos: con formación acreditada en el área artesanal experiencia laboral: 2 años en el área técnica y 6 meses en el área pedagógica
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnológico	ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	Periodo Fijo	3	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$135,240,000			3.120	Requisitos Académicos: TECNÓLOGO O PROFESIONAL EN SISTEMAS Y AFINES, CON CONOCIMIENTOS EN: * SISTEMAS DE GESTIÓN DE BASES DE DATOS. * LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN ORIENTADOS A OBJETOS (C#, JAVA, JAVASCRIPT, PHP, PYTHON, RUBY). * PLATAFORMAS DE DESARROLLO PARA MÓVILES. * CONOCIMIENTOS APLICADO AL CICLO DE VIDA DEL SOFTWARE. * CONOCIMIENTO DE MODELOS Y DISCIPLINAS DE CALIDAD DE SOFTWARE. * CONOCIMIENTO DE METODOLOGÍAS TRADICIONALES Y ÁGILES APLICADAS EN EL DESARROLLO DE SOFTWARE. * PRUEBAS DE SOFTWARE. * FRAMEWORKS DE DESARROLLO (FRONT-END, BACK-END). * CONOCIMIENTO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES Y DISRUPTIVAS (IoT, BLOCKCHAIN, BIG DATA, MACHINE LEARNING). PREFERIBLEMENTE CON CERTIFICACIONES INTERNACIONALES EN TECNOLOGÍAS APLICADAS Experiencia laboral y/o especialización: VENTECUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA. Anexo. Requisitos Académicos para formación virtual: Certificación de mínimo 40 horas en programas relacionados con ambientes virtuales de aprendizaje para impartir formación virtual. O tener certificación vigente en la norma de competencia pedagógica 240201057 "Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativos" Anexo. Experiencia para formación virtual: Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral y relacionada con el área temática del diseño curricular en el que se impartirá la formación y doce (12) como instructor de formación virtual
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnológico	ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	Periodo Fijo	1	5	17	15 de mayo de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$23,380,000			3.120	Requisitos Académicos: TECNÓLOGO O PROFESIONAL EN SISTEMAS Y AFINES, CON CONOCIMIENTOS EN: * SISTEMAS DE GESTIÓN DE BASES DE DATOS. * LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN ORIENTADOS A OBJETOS (C#, JAVA, JAVASCRIPT, PHP, PYTHON, RUBY). * PLATAFORMAS DE DESARROLLO PARA MÓVILES. * CONOCIMIENTOS APLICADO AL CICLO DE VIDA DEL SOFTWARE. * CONOCIMIENTO DE MODELOS Y DISCIPLINAS DE CALIDAD DE SOFTWARE. * CONOCIMIENTO DE METODOLOGÍAS TRADICIONALES Y ÁGILES APLICADAS EN EL DESARROLLO DE SOFTWARE. * PRUEBAS DE SOFTWARE. * FRAMEWORKS DE DESARROLLO (FRONT-END, BACK-END). * CONOCIMIENTO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES Y DISRUPTIVAS (IoT, BLOCKCHAIN, BIG DATA, MACHINE LEARNING). PREFERIBLEMENTE CON CERTIFICACIONES INTERNACIONALES EN TECNOLOGÍAS APLICADAS Experiencia laboral y/o especialización: VENTECUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA. Anexo. Requisitos Académicos para formación virtual: Certificación de mínimo 40 horas en programas relacionados con ambientes virtuales de aprendizaje para impartir formación virtual. O tener certificación vigente en la norma de competencia pedagógica 240201057 "Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativos" Anexo. Experiencia para formación virtual: Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral y relacionada con el área temática del diseño curricular en el que se impartirá la formación y doce (12) como instructor de formación virtual

Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnológico	ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	Periodo Fijo	2	9	10	22 de enero de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$78,400,000				3.120	<p>Requisitos Académicos: OPCIÓN 1: PROFESIONAL EN CARRERAS DE FORMACIÓN RELACIONADAS CON FILOSOFÍA, O ANTROPOLOGÍA, O PSICOLOGÍA, O TRABAJO SOCIAL, O SOCIOLOGÍA O AFINES. OPCIÓN 2: PROFESIONAL CON ESTUDIOS RELACIONADOS EN ÉTICA, O BIOÉTICA, O DEONTOLOGÍA O HUMANISMO.</p> <p>Experiencia laboral y/o especialización: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA, DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL, Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA Y/O TRABAJO COMUNITARIO*</p> <p>Anexo. Requisitos Académicos para formación virtual: Certificación de mínimo 40 horas en programas relacionados con ambientes virtuales de aprendizaje para impartir formación virtual. O tener certificación vigente en la norma de competencia pedagógica 24020 1057 *Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativos</p> <p>Anexo. Experiencia para formación virtual: Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral y relacionada con el área temática del diseño curricular en el que se impartirá la formación y doce (12) como instructor de formación virtual</p>
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnológico	ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000				3.120	<p>Requisitos Académicos: PROFESIONAL CON TÍTULO EN LICENCIATURA EN IDIOMAS O PROFESIONAL EN CUALQUIER ÁREA DE CONOCIMIENTO. NIVEL MÍNIMO B2 DE SUFICIENCIA EN INGLÉS, ACREDITADO MEDIANTE UNA DE LAS SIGUIENTES PRUEBAS INTERNACIONALES: * FCE (FIRST CERTIFICATE IN ENGLISH) BEC (ADVANTAGE O HIGHER) CELS (ADVANTAGE O HIGHER) IELTS (MÍNIMO 5.5). * SE II (INTEGRATED SKILLS IN ENGLISH) TOEFL PBT (MÍNIMO 567 TOEFL CBT (MÍNIMO 227) * TOEFL IBT (MÍNIMO 87). * BULATS (B2 EN TODAS LAS HABILIDADES) CAE (CERTIFICATE IN ADVANCED ENGLISH) CPE (CERTIFICATE OF PROFICIENCY IN ENGLISH) APTIS (B2 EN TODAS LAS HABILIDADES).</p> <p>Experiencia laboral y/o especialización: * MÍNIMO 12 MESES EN LA ORIENTACIÓN DE PROCESOS DE CAPACITACIÓN O FORMACIÓN EN LA LENGUA EXTRANJERA EN MODALIDAD PRESENCIAL. * DEMOSTRAR ALTAS COMPETENCIAS ADMINISTRATIVAS Y TÉCNICAS DEL SISTEMA DE GESTIÓN ACADÉMICA Y LMS. * DOMINIO DEMOSTRADO EN OFIMÁTICA E INTERNET Y/O CIUDADANÍA DIGITAL. * COMPETENCIAS METODOLÓGICAS PARA LA ORIENTACIÓN DE PROGRAMAS DE FORMACIÓN PARA EL TRABAJO Y EL DESARROLLO HUMANO. * HABILIDADES EN COMUNICACIÓN ESCRITA, SOLUCIÓN DE PROBLEMAS, PENSAMIENTO CRÍTICO, ENTENDIMIENTO INTERPERSONAL, TRABAJO EN EQUIPO Y COMPRENSIÓN LECTORA. * CREATIVO Y PROACTIVO. * PREFERIBLEMENTE, ESTAR CERTIFICADO EN EL CURSO DE INSTRUCTOR VIRTUAL VIGENTE, ESTABLECIDO POR LA DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL DEL SENA Y/O CERTIFICADO RELACIONADO CON TUTORÍA VIRTUAL, EXPEDIDO EN LOS TRES ÚLTIMOS AÑOS. * PREFERIBLEMENTE, CONOCIMIENTO DE LA METODOLOGÍA DE FORMACIÓN DEL SENA.</p> <p>Anexo. Requisitos Académicos para formación virtual: Certificación de mínimo 40 horas en programas relacionados con ambientes virtuales de aprendizaje para impartir formación virtual. O tener certificación vigente en la norma de competencia pedagógica 24020 1057 *Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativos</p> <p>Anexo. Experiencia para formación virtual: Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral y relacionada con el área temática del diseño curricular en el que se impartirá la formación y doce (12) como instructor de formación virtual</p>
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnológico	DESARROLLO PUBLICITARIO	Periodo Fijo	8	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$360,640,000				3.120	<p>Requisitos Académicos: TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN: ARTES PLÁSTICAS, VISUALES Y AFINES, DISEÑO, PUBLICIDAD Y AFINES ADMINISTRACIÓN, ECONOMÍA O INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES. ESTAS PROFESIONES DEBEN ESTAR ASOCIADAS A LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN QUE IMPARTIRÁ EN SU DESEMPEÑO Y SE CITAN LOS TÍTULOS OBTENIDOS, NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO Y ÁREAS DE CONOCIMIENTO: PUBLICISTA, DISEÑADOR GRÁFICO, DISEÑADOR INDUSTRIAL, INGENIERO DE MERCADOS, INGENIERO INDUSTRIAL, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS, MERCADÓLOGO, PROFESIONAL EN MERCADEO Y PUBLICIDAD.</p> <p>Experiencia laboral y/o especialización: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA, DE LOS CUALES DOCE (12) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL ÁREA DE PUBLICIDAD, DISEÑO GRÁFICO, MERCADEO, VENTAS Y COMERCIALIZACIÓN, EN DESARROLLO DEL OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL A LA QUE SE DEDICA EL CARGO Y DOCE (12) MESES EN LABORES DE DOCENCIA.</p> <p>Anexo. Requisitos Académicos para formación virtual: Certificación de mínimo 40 horas en programas relacionados con ambientes virtuales de aprendizaje para impartir formación virtual. O tener certificación vigente en la norma de competencia pedagógica 24020 1057 *Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativos</p> <p>Anexo. Experiencia para formación virtual: Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral y relacionada con el área temática del diseño curricular en el que se impartirá la formación y doce (12) como instructor de formación virtual</p>
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnológico	DESARROLLO PUBLICITARIO	Periodo Fijo	2	7	17	15 de marzo de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$63,560,000				3.120	<p>Requisitos Académicos: TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN: ARTES PLÁSTICAS, VISUALES Y AFINES, DISEÑO, PUBLICIDAD Y AFINES ADMINISTRACIÓN, ECONOMÍA O INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES. ESTAS PROFESIONES DEBEN ESTAR ASOCIADAS A LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN QUE IMPARTIRÁ EN SU DESEMPEÑO Y SE CITAN LOS TÍTULOS OBTENIDOS, NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO Y ÁREAS DE CONOCIMIENTO: PUBLICISTA, DISEÑADOR GRÁFICO, DISEÑADOR INDUSTRIAL, INGENIERO DE MERCADOS, INGENIERO INDUSTRIAL, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS, MERCADÓLOGO, PROFESIONAL EN MERCADEO Y PUBLICIDAD.</p> <p>Experiencia laboral y/o especialización: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA, DE LOS CUALES DOCE (12) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL ÁREA DE PUBLICIDAD, DISEÑO GRÁFICO, MERCADEO, VENTAS Y COMERCIALIZACIÓN, EN DESARROLLO DEL OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL A LA QUE SE DEDICA EL CARGO Y DOCE (12) MESES EN LABORES DE DOCENCIA.</p> <p>Anexo. Requisitos Académicos para formación virtual: Certificación de mínimo 40 horas en programas relacionados con ambientes virtuales de aprendizaje para impartir formación virtual. O tener certificación vigente en la norma de competencia pedagógica 24020 1057 *Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativos</p> <p>Anexo. Experiencia para formación virtual: Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral y relacionada con el área temática del diseño curricular en el que se impartirá la formación y doce (12) como instructor de formación virtual</p>

Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnológico	DESARROLLO PUBLICITARIO	Periodo Fijo	1	5	17	15 de mayo de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$23,380,000			3.120	<p>Requisitos Académicos: TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN: ARTES PLÁSTICAS, VISUALES Y AFINES, DISEÑO, PUBLICIDAD Y AFINES ADMINISTRACIÓN, ECONOMÍA O INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES.</p> <p>ESTAS PROFESIONES DEBEN ESTAR ASOCIADAS A LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN QUE IMPARTIRÁ EN SU DESARROLLO Y DE OTROS TÍTULOS OBTENIDOS, NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO Y ÁREAS DE CONOCIMIENTO: PUBLICISTA, DISEÑADOR GRÁFICO, DISEÑADOR INDUSTRIAL, INGENIERO DE MERCADOS, INGENIERO INDUSTRIAL, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS, MERCADÓLOGO, PROFESIONAL EN MERCADEO Y PUBLICIDAD.</p> <p>Experiencia laboral y/o especialización: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DOCE (12) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL ÁREA DE PUBLICIDAD, DISEÑO GRÁFICO, MERCADEO, VENTAS Y COMERCIALIZACIÓN, EN DESARROLLO DEL OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL A LA QUE SE DEACA EL CARGO Y DOCE (12) MESES EN LABORES DE DOCENCIA.</p> <p>Anexo. Requisitos Académicos para formación virtual: Certificación de mínimo 40 horas en programas relacionados con ambientes virtuales de aprendizaje para impartir formación virtual. O tener certificación vigente en la norma de competencia pedagógica 240201057 "Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativos</p> <p>Anexo. Experiencia para formación virtual: Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral y relacionada con el área temática del diseño curricular en el que se impartirá la formación y doce (12) como instructor de formación virtual</p>
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	INTEGRACION DE CONTENIDOS DIGITALES.	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			1.344	<p>Requisitos Académicos: PROFESIONAL O TECNÓLOGO EN PRODUCCIÓN DE MULTIMEDIA, ANIMACIÓN DIGITAL, ANIMACIÓN 3D, ARTES VISUALES, DESARROLLO MULTIMEDIA Y WEB, DISEÑO GRÁFICO, DISEÑO VISUAL, COMUNICACIÓN VISUAL, PUBLICIDAD, ARTES PLÁSTICAS CON ÉNFASIS EN MEDIOS, INGENIEROS MULTIMEDIA, INGENIEROS DE SISTEMAS, ANIMACIÓN Y/O ÁREAS AFINES, PREFERIBLEMENTE CON CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL EN DESARROLLO DE PRODUCTOS SOBRE PLATAFORMAS DE DISEÑO.</p> <p>Experiencia laboral y/o especialización: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA.</p> <p>Anexo. Requisitos Académicos para formación virtual: Certificación de mínimo 40 horas en programas relacionados con ambientes virtuales de aprendizaje para impartir formación virtual. O tener certificación vigente en la norma de competencia pedagógica 240201057 "Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativos</p> <p>Anexo. Experiencia para formación virtual: Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral y relacionada con el área temática del diseño curricular en el que se impartirá la formación y doce (12) como instructor de formación virtual</p>
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	INTEGRACION DE CONTENIDOS DIGITALES.	Periodo Fijo	1	7	17	15 de marzo de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$31,780,000			1.344	<p>Requisitos Académicos: PROFESIONAL O TECNÓLOGO EN PRODUCCIÓN DE MULTIMEDIA, ANIMACIÓN DIGITAL, ANIMACIÓN 3D, ARTES VISUALES, DESARROLLO MULTIMEDIA Y WEB, DISEÑO GRÁFICO, DISEÑO VISUAL, COMUNICACIÓN VISUAL, PUBLICIDAD, ARTES PLÁSTICAS CON ÉNFASIS EN MEDIOS, INGENIEROS MULTIMEDIA, INGENIEROS DE SISTEMAS, ANIMACIÓN Y/O ÁREAS AFINES, PREFERIBLEMENTE CON CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL EN DESARROLLO DE PRODUCTOS SOBRE PLATAFORMAS DE DISEÑO.</p> <p>Experiencia laboral y/o especialización: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA.</p> <p>Anexo. Requisitos Académicos para formación virtual: Certificación de mínimo 40 horas en programas relacionados con ambientes virtuales de aprendizaje para impartir formación virtual. O tener certificación vigente en la norma de competencia pedagógica 240201057 "Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativos</p> <p>Anexo. Experiencia para formación virtual: Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral y relacionada con el área temática del diseño curricular en el que se impartirá la formación y doce (12) como instructor de formación virtual</p>
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnológico	DESARROLLO DE COLECCIONES PARA LA INDUSTRIA DE LA MODA.	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			3.120	<p>Requisitos Académicos: ALTERNATIVA 1 TÍTULO PROFESIONAL EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN DISEÑO. DENOMINACIONES: DISEÑO DE VESTUARIO - DISEÑO INDUSTRIAL, INGENIERO DE DISEÑO, DISEÑO DE MODAS, DISEÑO DE INDUMENTARIA, DISEÑO GRÁFICO, DISEÑADOR TEXTIL, PROFESIONES AFINES. ALTERNATIVA 2 TÍTULO TECNOLÓGICO EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN DISEÑO. DENOMINACIONES: TECNÓLOGO EN DISEÑO DE MODAS, TECNÓLOGO EN DISEÑO PARA LA INDUSTRIA DE LA MODA. TÍTULO PROFESIONAL EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN ARTE. DENOMINACIONES: ARTISTA PLÁSTICO, ARTISTA VISUAL, ARQUITECTO PROFESIONES AFINES.</p> <p>Experiencia laboral y/o especialización: ALTERNATIVA 1 VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA, DISEÑO PARA LA INDUSTRIA DE LA MODA Y/O SISTEMA MODA. ALTERNATIVA 2 VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA: DE LOS CUALES DIECIOCHO (18) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA, VEINTICUATRO (24) MESES DE VINCULACIÓN LABORAL EN EMPRESAS DEL SECTOR Y EVIDENCIA DE EXPERIENCIA EN PROYECTOS DE DISEÑO PARA LA INDUSTRIA DE LA MODA Y/O SISTEMA MODA</p> <p>Anexo. Requisitos Académicos para formación virtual: Certificación de mínimo 40 horas en programas relacionados con ambientes virtuales de aprendizaje para impartir formación virtual. O tener certificación vigente en la norma de competencia pedagógica 240201057 "Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativos</p> <p>Anexo. Experiencia para formación virtual: Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral y relacionada con el área temática del diseño curricular en el que se impartirá la formación y doce (12) como instructor de formación virtual</p>
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Complementaria virtual	MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE 2016: EXCEL	Periodo Fijo	1	10	0	1 de febrero de 2024	30 de noviembre de 2024	\$4,200,000	\$42,000,000			0	<p>Requisitos Académicos: PROFESIONAL EN INGENIERÍA DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN, INGENIERÍA ELECTRÓNICA, TECNÓLOGO O TÉCNICO EN ELECTRÓNICA Y ÁREAS A FINES.</p> <p>Experiencia laboral y/o especialización: SEIS MESES EN MANEJO DE HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS. SEIS MESES EN EL ÁREA PEDAGÓGICA. SEIS MESES COMO INSTRUCTOR VIRTUAL.</p> <p>Anexo. Requisitos Académicos para formación virtual: Certificación de mínimo 40 horas en programas relacionados con ambientes virtuales de aprendizaje para impartir formación virtual. O tener certificación vigente en la norma de competencia pedagógica 240201057 "Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativos</p> <p>Anexo. Experiencia para formación virtual: Treinta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral y relacionada con el área temática del diseño curricular en el que se impartirá la formación y doce (12) como instructor de formación virtual</p>

Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Complementaria virtual	AUDITORIA INFORMATICA: CONCEPTUALIZACION	Periodo Fijo	2	10	0	1 de febrero de 2024	30 de noviembre de 2024	\$4,200,000	\$84,000,000			0	<p>Requisitos Académicos:</p> <p>INGENIERO DE SISTEMAS, INFORMATICOS, PROFESIONALES O TECNOLOGOS EN ÁREAS AFINES</p> <p>Experiencia laboral y/o especialización:</p> <p>2 AÑOS EN EL ÁREA TÉCNICA, 6 MESES EN EL ÁREA VIRTUAL, 6 MESES EN EL ÁREA PEDAGÓGICA</p> <p>Anexo. Requisitos Académicos para formación virtual:</p> <p>Certificación de mínimo 40 horas en programas relacionados con ambientes virtuales de aprendizaje para impartir formación virtual. O tener certificación vigente en la norma de competencia pedagógica 240201057 "Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativos</p> <p>Anexo. Experiencia para formación virtual:</p> <p>Trenta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral y relacionada con el área temática del diseño curricular en el que se impartirá la formación y doce (12) como instructor de formación virtual.</p>
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Complementaria virtual	CONCEPTUALIZACION DEL LENGUAJE DE PROGRAMACION C++	Periodo Fijo	2	10	0	1 de febrero de 2024	30 de noviembre de 2024	\$4,200,000	\$84,000,000			0	<p>Requisitos Académicos:</p> <p>TECNÓLOGO O INGENIERO DE SISTEMAS O TELECOMUNICACIONES</p> <p>Experiencia laboral y/o especialización:</p> <p>TECNÓLOGO O INGENIERO DE SISTEMAS O TELECOMUNICACIONES</p> <p>2 AÑOS EN EL ÁREA TÉCNICA</p> <p>6 MESES EN EL ÁREA VIRTUAL.</p> <p>Anexo. Requisitos Académicos para formación virtual:</p> <p>Certificación de mínimo 40 horas en programas relacionados con ambientes virtuales de aprendizaje para impartir formación virtual. O tener certificación vigente en la norma de competencia pedagógica 240201057 "Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativos</p> <p>Anexo. Experiencia para formación virtual:</p> <p>Trenta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral y relacionada con el área temática del diseño curricular en el que se impartirá la formación y doce (12) como instructor de formación virtual.</p>
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Complementaria virtual	ENGLISH DOES WORK - LEVEL 9	Periodo Fijo	1	10	0	1 de febrero de 2024	30 de noviembre de 2024	\$4,200,000	\$42,000,000			0	<p>Requisitos Académicos:</p> <p>TÍTULO DE PROFESIONAL O TECNÓLOGO EN CUALQUIER NÚCLEO DE CONOCIMIENTO CON NIVEL DE LENGUA CERTIFICADO DE MÍNIMO B2 DE ACUERDO CON MCER EN CADA UNA DE LAS CUATRO (4) HABILIDADES DE DOMINIO DE LENGUA (COMPRENSIÓN ORAL, COMPRENSIÓN ESCRITA, PRODUCCIÓN ORAL Y PRODUCCIÓN ESCRITA). EL SENACE ACEPTA PARA LA CONTRATACIÓN DE INSTRUCTORES DE LENGUAS LOS EXÁMENES INTERNACIONALES ENLISTADOS EN LA NORMATIVIDAD COLOMBIANA ESTABLECIDA, CON UNA VIGENCIA MÁXIMA DE DOS (2) AÑOS. NO SE ACEPTAN AQUELLOS EXÁMENES CATALOGADOS EN ESTA RESOLUCIÓN COMO CLASIFICACIÓN (PLACEMENT), NIÑOS DE 7 A 12 AÑOS (YOUNG LEARNERS) "Y" JOVENES (TEENAGERS)</p> <p>Experiencia laboral y/o especialización:</p> <p>PARA TECNÓLOGOS MÍNIMO 24 MESES EN LA ORIENTACIÓN DE PROCESOS DE CAPACITACIÓN O FORMACIÓN EN LA LENGUA EXTRANJERA EN MODALIDAD VIRTUAL INGLÉS. PARA PROFESIONALES 12 MESES EN LA ORIENTACIÓN DE PROCESOS DE CAPACITACIÓN O FORMACIÓN EN LA LENGUA EXTRANJERA EN MODALIDAD VIRTUAL INGLÉS.</p> <p>Anexo. Requisitos Académicos para formación virtual:</p> <p>Certificación de mínimo 40 horas en programas relacionados con ambientes virtuales de aprendizaje para impartir formación virtual. O tener certificación vigente en la norma de competencia pedagógica 240201057 "Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativos</p> <p>Anexo. Experiencia para formación virtual:</p> <p>Trenta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral y relacionada con el área temática del diseño curricular en el que se impartirá la formación y doce (12) como instructor de formación virtual.</p>
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Complementaria virtual	ENGLISH DOES WORK - LEVEL 9	Periodo Fijo	1	4	0	1 de febrero de 2024	31 de mayo de 2024	\$4,200,000	\$16,800,000			0	<p>Requisitos Académicos:</p> <p>TÍTULO DE PROFESIONAL O TECNÓLOGO EN CUALQUIER NÚCLEO DE CONOCIMIENTO CON NIVEL DE LENGUA CERTIFICADO DE MÍNIMO B2 DE ACUERDO CON MCER EN CADA UNA DE LAS CUATRO (4) HABILIDADES DE DOMINIO DE LENGUA (COMPRENSIÓN ORAL, COMPRENSIÓN ESCRITA, PRODUCCIÓN ORAL Y PRODUCCIÓN ESCRITA). EL SENACE ACEPTA PARA LA CONTRATACIÓN DE INSTRUCTORES DE LENGUAS LOS EXÁMENES INTERNACIONALES ENLISTADOS EN LA NORMATIVIDAD COLOMBIANA ESTABLECIDA, CON UNA VIGENCIA MÁXIMA DE DOS (2) AÑOS. NO SE ACEPTAN AQUELLOS EXÁMENES CATALOGADOS EN ESTA RESOLUCIÓN COMO CLASIFICACIÓN (PLACEMENT), NIÑOS DE 7 A 12 AÑOS (YOUNG LEARNERS) "Y" JOVENES (TEENAGERS)</p> <p>Experiencia laboral y/o especialización:</p> <p>PARA TECNÓLOGOS MÍNIMO 24 MESES EN LA ORIENTACIÓN DE PROCESOS DE CAPACITACIÓN O FORMACIÓN EN LA LENGUA EXTRANJERA EN MODALIDAD VIRTUAL INGLÉS. PARA PROFESIONALES 12 MESES EN LA ORIENTACIÓN DE PROCESOS DE CAPACITACIÓN O FORMACIÓN EN LA LENGUA EXTRANJERA EN MODALIDAD VIRTUAL INGLÉS.</p> <p>Anexo. Requisitos Académicos para formación virtual:</p> <p>Certificación de mínimo 40 horas en programas relacionados con ambientes virtuales de aprendizaje para impartir formación virtual. O tener certificación vigente en la norma de competencia pedagógica 240201057 "Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativos</p> <p>Anexo. Experiencia para formación virtual:</p> <p>Trenta (30) meses de experiencia distribuida así: Dieciocho (18) meses de experiencia laboral y relacionada con el área temática del diseño curricular en el que se impartirá la formación y doce (12) como instructor de formación virtual.</p>
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	MANTENIMIENTO DE LOS MOTORES DIESEL	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			1.344	<p>OPCIÓN 1 TÍTULO PROFESIONAL EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO: INGENIERÍA MECÁNICA, ELECTRÓNICA O AFINES. OPCIÓN 2 TECNÓLOGO EN MANTENIMIENTO MECATRÓNICO AUTOMOTRIZ O AFINES</p> <p>OPCIÓN 1</p> <p>24 MESES DE EXPERIENCIA LABORAL EN EL ÁREA OBJETO DE LA COMPETENCIA FORMATIVA</p> <p>12 MESES DE EXPERIENCIA COMO DOCENTE EN EL ÁREA OBJETO DE LA COMPETENCIA FORMATIVA</p> <p>OPCIÓN 2</p> <p>36 MESES DE EXPERIENCIA LABORAL EN EL ÁREA OBJETO DE LA COMPETENCIA FORMATIVA</p> <p>12 MESES DE EXPERIENCIA COMO DOCENTE EN EL ÁREA OBJETO DE LA COMPETENCIA FORMATIVA</p>
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	MANTENIMIENTO ELECTRICO Y CONTROL ELECTRONICO DE AUTOMOTORES	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			1.344	<p>TECNÓLOGO</p> <p>NBC - INGENIERIA MECANICA Y AFINES</p> <p>OPCION 1: TECNOLOGIA EN DIAGNOSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ, TECNOLOGIA EN MECANICA AUTOMOTRIZ, TECNOLOGIA EN MANTENIMIENTO MECATRÓNICO DE AUTOMOTORES, TECNOLOGIA EN AUTOTRONICA, TECNOLOGIA EN MECANICA AUTOMOTRIZ DIESEL</p> <p>PROFESIONAL UNIVERSITARIO</p> <p>NBC - INGENIERIA MECANICA Y AFINES</p> <p>OPCION 2: INGENIERIA AUTOMOTRIZ, INGENIERIA EN MECATRONICA, INGENIERIA MECATRONICA, INGENIERIA MECANICA</p> <p>NBC - INGENIERIA ELECTRONICA, TELECOMUNICACIONES Y AFINES</p> <p>OPCION 3: INGENIERIA ELECTRONICA</p> <p>NOTA: DEBE PRESENTAR CERTIFICACION EN "HABILITACION ELECTRICA EN MANTENIMIENTO DE VEHICULOS ELECTRICOS E HIBRIDOS"</p> <p>TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA LABORAL CERTIFICADA EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO DE MANTENIMIENTO ELECTRICO O ELECTRONICO DE VEHICULOS, DE LOS CUALES VEINTICUATRO (24) MESES ESTARAN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL Y DOCE (12) ORIENTANDO PROCESOS DE FORMACIÓN EN MANTENIMIENTO ELECTRICO O ELECTRONICO DE VEHICULOS.</p>

Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS Y MOTOCARROS.	Periodo Fijo	2	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$90,160,000			1.344	<p>OPCIÓN 1 TÉCNICO: ÁREA OCUPACIONAL: 22 OCUPACIONES TÉCNICAS RELACIONADAS CON LAS CIENCIAS NATURALES Y APLICADAS GRUPO OCUPACIONAL: 223.OCUPACIONES TÉCNICAS EN CONSTRUCCIÓN, MECÁNICA Y FABRICACIÓN SUBGRUPO 222:TÉCNICOS EN MECÁNICA Y CONSTRUCCIÓN MECÁNICA ÁREA OCUPACIONAL 82: CONTRATISTAS Y SUPERVISORES DE OFICIOS Y DE OPERADORES DE EQUIPOS Y TRANSPORTE GRUPO 821: CONTRATISTAS Y SUPERVISORES DE OFICIOS Y OPERACIÓN DE EQUIPOS. SUBGRUPO 821: CONTRATISTAS Y SUPERVISORES DE MECÁNICA ÁREA OCUPACIONAL 83: EQUIPO Y OCUPACIONES EN TRANSPORTE, OPERACIÓN DE EQUIPO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO GRUPO 838: MECÁNICOS DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES. SUBGRUPO 8381: MECÁNICO DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES OPCIÓN 2 TECNÓLOGO: NBC - INGENIERÍA MECÁNICA Y AFINES TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ TECNOLOGÍA EN MECÁNICA AUTOMOTRIZ TECNOLOGÍA EN MECÁNICA AUTOMOTRIZ DIÉSEL TECNOLOGÍA EN MANTENIMIENTO MECATRÓNICO OPCIÓN 3 PROFESIONAL UNIVERSITARIO: NBC - INGENIERÍA MECÁNICA Y AFINES INGENIERÍA MECÁNICA INGENIERÍA AUTOMOTRIZ CERTIFICACIÓN EN FORMACIÓN COMPLEMENTARIA: HABILITACIÓN ELÉCTRICA PARA VEHÍCULOS DE PROPULSIÓN ELÉCTRICA E HÍBRIDA OPCIÓN 1 CUARENTA Y DOS (42) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE MOTOCICLETAS Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD LEGALMENTE RECONOCIDA. OPCIÓN 2 TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE MOTOCICLETAS Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. OPCIÓN 3 VENTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE MOTOCICLETAS Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA.</p>
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnólogo	GESTION DEL MANTENIMIENTO DE AUTOMOTORES.	Periodo Fijo	1	4	29	15 de julio de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$20,860,000			3.120	<p>TECNÓLOGO EN: NBC - INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES TECNOLOGÍA EN MECÁNICA INDUSTRIAL TECNOLOGÍA INDUSTRIAL NBC - INGENIERÍA MECÁNICA Y AFINES TECNOLOGÍA EN DIAGNÓSTICO Y GESTIÓN AUTOMOTRIZ TECNOLOGÍA EN MECÁNICA AUTOMOTRIZ TECNOLOGÍA EN MANTENIMIENTO MECATRÓNICO DE AUTOMOTORES TECNOLOGÍA EN AUTOTRÓNICA TECNOLOGÍA EN MECÁNICA AUTOMOTRIZ DIÉSEL PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN: NBC - INGENIERÍA MECÁNICA Y AFINES INGENIERÍA AUTOMOTRIZ INGENIERÍA EN MECATRÓNICA INGENIERÍA MECATRÓNICA INGENIERÍA MECÁNICA NBC - INGENIERÍA ELECTRÓNICA, TELECOMUNICACIONES Y AFINES INGENIERÍA ELECTRÓNICA NBC - INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES INGENIERÍA INDUSTRIAL OPCIÓN TECNÓLOGO TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE MECATRÓNICA AUTOMOTRIZ Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. OPCIÓN PROFESIONAL UNIVERSITARIO VENTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE MECATRÓNICA AUTOMOTRIZ Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA.</p>
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	SOLDADURA DE PRODUCTOS METÁLICOS EN PLATINA	Periodo Fijo	2	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024		\$3,452,303	\$74,109,438		1.344	<p>TÉCNICO EN EL ÁREA OCUPACIONAL 83: OFICIOS Y OCUPACIONES EN TRANSPORTE, OPERACIÓN DE EQUIPO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO GRUPO 834: OCUPACIONES DE MOLDEO, FORJA, Y MONTAJE DE ESTRUCTURAS METÁLICAS SUBGRUPO 8342: SOLDADORES. (VER ANEXO C.H.O.) ALTERNATIVA 1: TÍTULO DE TÉCNICO PROFESIONAL NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA MECÁNICA Y AFINES. VER ANEXOS: (N.B.C.), (TÍTULOS SENAI) ALTERNATIVA 2: TÍTULO DE TECNÓLOGO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA MECÁNICA Y AFINES; O INGENIERÍA DE MINAS, METALURGIA Y AFINES; O INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES; O ADMINISTRACIÓN. VER ANEXOS: (N.B.C.), (TÍTULOS SENAI) ALTERNATIVA 3: TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA MECÁNICA Y AFINES; O INGENIERÍA DE MINAS, METALURGIA Y AFINES; O OTRAS INGENIERÍAS. (VER ANEXO N.B.C.) CUARENTA Y DOS (42) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE SOLDADURA Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD LEGALMENTE RECONOCIDA. ALTERNATIVA 1: TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: VENTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE SOLDADURA Y DOCE (12) O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD LEGALMENTE RECONOCIDA. ALTERNATIVA 2: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE SOLDADURA Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. ALTERNATIVA 3: VENTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA DISTRIBUIDOS ASÍ: DOCE (12) MESES SERÁN</p>
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	MECANICA DE MAQUINARIA INDUSTRIAL	Periodo Fijo	1	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024	\$4,200,000	\$29,400,000			1.344	<p>TÉCNICO EN EL ÁREA OCUPACIONAL 83: OFICIOS Y OCUPACIONES EN TRANSPORTE, OPERACIÓN DE EQUIPO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO. GRUPO 837: MECÁNICOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO PESADO. SUBGRUPO 8371: MECÁNICOS INDUSTRIALES O GRUPO 839: OTROS MECÁNICOS. (VER ANEXO CMO.) CUARENTA ALTERNATIVA 1: TÍTULO DE TÉCNICO PROFESIONAL EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA MECÁNICA Y AFINES; O INGENIERÍA ELÉCTRICA Y AFINES; O INGENIERÍA ELECTRÓNICA, TELECOMUNICACIONES Y AFINES; OTRAS INGENIERÍAS VER ANEXOS: (N.B.C.), (TÍTULOS SENAI) ALTERNATIVA 2: TÍTULO DE TECNÓLOGO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA MECÁNICA Y AFINES; O INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES; INGENIERÍA ELÉCTRICA Y AFINES; O INGENIERÍA QUÍMICA Y AFINES O INGENIERÍA ELECTRÓNICA, TELECOMUNICACIONES Y AFINES VER ANEXOS: (N.B.C.), (TÍTULOS SENAI) ALTERNATIVA 3: TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA MECÁNICA Y AFINES; O INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES; INGENIERÍA ELÉCTRICA Y AFINES; O EDUCACIÓN, O INGENIERÍA QUÍMICA Y AFINES (VER N.B.C.) TARJETA PROFESIONAL EN LOS CASOS ENDOGOS POR LA LEY. CUARENTA Y DOS (42) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD LEGALMENTE RECONOCIDA. ALTERNATIVA 1: TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: VENTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD LEGALMENTE RECONOCIDA ALTERNATIVA 2: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. ALTERNATIVA 3: VENTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE MANTENIMIENTO MECÁNICO INDUSTRIAL Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA.</p>
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	MANTENIMIENTO E INSTALACION DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			1.320	<p>INSTRUCTOR TÉCNICO, PROFESIONAL EN EDUCACIÓN TÉCNICA, INGENIERO O AFINES, CERTIFICADO EN LA NORMA DE COMPETENCIA LABORAL TÉCNICA Y EN LA NORMA DE COMPETENCIA LABORAL PEDAGÓGICA. TENER EXPERIENCIA DE DOS AÑOS EN LAS ÁREAS DE: MONTAJE, MANTENIMIENTO, INTERVISTORIA, DISEÑO Y SUPERVISIÓN DE PROYECTOS ELÉCTRICOS. FORMAL DE LA EDUCACIÓN NO INFERIOR A DOS AÑOS.</p>

Centro de Teletecnología y Producción Industrial	Tecnólogo	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	Periodo Fijo	2	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$90,160,000			3,120	EL PROGRAMA REQUIERE DE UN EQUIPO MÍNIMO DE INSTRUCTORES TÉCNICOS, CONFORMADO POR INGENIEROS: ELECTRICISTAS O ELECTROMECÁNICOS O LICENCIADOS EN ELECTRICIDAD #49679/TENER EXPERIENCIA DE DOS (2) AÑOS EN EL DESEMPEÑO DE SU PROFESIÓN. #49679/POSEER EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) EN DOCENCIA EN EL ÁREA TÉCNICA Y/O TECNOLÓGICA.
Centro de Teletecnología y Producción Industrial	Tecnólogo	ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	Periodo Fijo	1	4	29	15 de julio de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$20,880,000			3,120	EL PROGRAMA REQUIERE DE UN EQUIPO MÍNIMO DE INSTRUCTORES TÉCNICOS, CONFORMADO POR INGENIEROS: ELECTRICISTAS O ELECTROMECÁNICOS O LICENCIADOS EN ELECTRICIDAD #49679/TENER EXPERIENCIA DE DOS (2) AÑOS EN EL DESEMPEÑO DE SU PROFESIÓN. #49679/POSEER EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) EN DOCENCIA EN EL ÁREA TÉCNICA Y/O TECNOLÓGICA.
Centro de Teletecnología y Producción Industrial	Tecnólogo	PREVENCIÓN Y CONTROL AMBIENTAL	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			3,120	OPCIÓN 1 TÍTULO DE PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: INGENIERÍA AMBIENTAL, SANITARIA Y AFINES; O INGENIERÍA QUÍMICA Y AFINES; O QUÍMICA Y AFINES. OPCIÓN 2 TÍTULO DE TECNÓLOGO, EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN: CONTROL AMBIENTAL, PREVENCIÓN Y CONTROL AMBIENTAL Y AFINES CON ESPECIALIZACIÓN EN MUESTREO DE AIRE, AGUA, SUELOS Y RUIDO O AFINES Y CURSOS PEDAGÓGICOS O DIDÁCTICOS EN INSTITUCIONES. OPCIÓN 1 VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDOS ASÍ: DOCE (12) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA Y DOCE (12) MESES EN LABORES DE DOCENCIA. OPCIÓN 2 TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIEZ Y OCHO (18) MESES RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA Y DOCE (12) MESES EN REQUISITOS MODALIDAD A DISTANCIA. ACREDITAR CAPACITACIÓN RELACIONADA CON TUTORÍA VIRTUAL, NO INFERIOR A 40 HORAS, TENER EXPERIENCIA CERTIFICADA MÍNIMO DE (6) MESES EN MANEJO DE PLATAFORMAS VIRTUALES ESPECIALMENTE EN EL LMS QUE TENGA LA ENTIDAD, MANEJO DE HERRAMIENTAS WEB, EXPERIENCIA CERTIFICADA EN PEDAGOGÍA DE MÍNIMO 120 HORAS, Y LOS DEMÁS REQUISITOS Y EXPERIENCIA DISCIPLINAR QUE APLIQUEN
Centro de Teletecnología y Producción Industrial	Curso especial	ANALÍTICA DE DATOS DE PROCESOS LOGÍSTICOS	Periodo Fijo	1	4	28	1 de febrero de 2024	28 de junio de 2024	\$4,200,000	\$20,720,000			48	TÍTULO DE TECNÓLOGO EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES, O ECONOMÍA O ADMINISTRACIÓN (VER ANEXOS: (N.B.C.). (TÍTULOS SEN) ALTERNATIVA 1 TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES, O ECONOMÍA O ADMINISTRACIÓN (VER ANEXO N.B.C) TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN LOGÍSTICA Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. ALTERNATIVA 1 VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE GESTIÓN
Centro de Teletecnología y Producción Industrial	Curso especial	DISEÑO Y MONTAJE DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS BÁSICOS	Periodo Fijo	1	8	0	1 de febrero de 2024	30 de septiembre de 2024	\$4,200,000	\$33,600,000			80	INGENIERO ELÉCTRICO O ELECTRÓNICO CON FORMACIÓN O ESPECIALIZACIÓN EN ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA O SU EQUIVALENTE DOS AÑOS EN PROCESOS DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS SEIS MESES EN PROCESOS DE CAPACITACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL O SU
Centro de Teletecnología y Producción Industrial	Curso especial	ENTRENADOR PARA TRABAJO EN ALTURAS	Periodo Fijo	3	8	0	1 de febrero de 2024	30 de septiembre de 2024	\$4,200,000	\$100,800,000			130	PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, SALUD OCUPACIONAL O PROFESIONAL CON POSGRADO (ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA O DOCTORADO) EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, SALUD OCUPACIONAL O ALGUNAS DE SUS ÁREAS AFINES. REQUISITOS ADICIONALES: LICENCIA VIGENTE EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO. CERTIFICADO EN EL NIVEL DE ENTRENADOR DE TRABAJO EN ALTURAS. CERTIFICADO DE FORMACIÓN EN NIVEL AVANZADO O TRABAJADOR AUTORIZADO PARA TRABAJO EN ALTURAS Y REENTRENAMIENTO VIGENTE CUMPLIENDO LA NORMATIVA. CERTIFICADO DE ACTUALIZACIÓN PARA ENTRENADOR DE TRABAJO EN ALTURAS CON INTENSIDAD MÍNIMA DE 32 HORAS CERTIFICADO EN LA NORMA COMPETENCIA TRABAJAR EN ALTURAS DE ACUERDO CON LA NORMATIVA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO O LA NORMA CONTROLAR LOS RIESGOS DE TRABAJOS EN ALTURAS DE ACUERDO CON LA NORMATIVA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO. CERTIFICADO DE FORMACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS CON UNA INTENSIDAD MÍNIMA DE MÍNIMA DE VEINTE CUATRO (24) HORAS DE FORMACIÓN. CERTIFICADO DE FORMACIÓN EN ARMADO DE ANDAMIOS, EXPEDIDO POR ENTIDAD RECONOCIDA O FABRICANTE. CERTIFICADO DEL CURSO DE SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CON INTENSIDAD DE CINCUENTA (50) HORAS Y LA ACTUALIZACIÓN CON INTENSIDAD DE VEINTE (20) HORAS, SI APLICA CERTIFICADO DE FORMACIÓN DE MÍNIMO CIENTO VEINTE (120) HORAS EN PEDAGOGÍA Y CERTIFICACIÓN EN LA NORMA DE COMPETENCIA LABORAL, RELACIONADO CON PEDAGOGÍA EXPERIENCIA PROFESIONAL, CERTIFICADA DE SESENTA (60) MESES DE LOS CUALES: DIECIOCHO (18) MESES DESARROLLÁNDOSE EN FUNCIONES ESPECÍFICAS Y RELACIONADAS CON EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y DISEÑO Y EJECUCIÓN EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SS-SST) Y LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS. DIECIOCHO (18) MESES EN FUNCIONES ESPECÍFICAS Y RELACIONADAS CON TRABAJO EN ALTURAS. VEINTICUATRO (24) MESES DESARROLLANDO PROCESOS CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO EN TRABAJO EN ALTURAS, EN OFERTANTES DE CAPACITACIÓN
Centro de Teletecnología y Producción Industrial	Técnico	SISTEMAS.	Periodo Fijo	7	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$315,560,000			1,344	Requisitos académicos: El programa requiere de un instructor con título de tecnólogo o profesional en sistemas, electrónica o profesiones relacionadas con la especialidad objeto de formación. Preferiblemente con certificación internacional en: Ensamble y mantenimiento de equipos de cómputo y servidores Compta, A+ o Server+, Microsoft Office Specialist (MOS) Experiencia laboral y/o especialización: Dieciocho (18) meses de experiencia. Doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación y seis (6) meses en labores de docencia.
Centro de Teletecnología y Producción Industrial	Tecnólogo	DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS Y ENTORNOS INTERACTIVOS	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			3,120	Requisitos Académicos: Tecnólogo en desarrollo de videojuegos con certificación internacional en el área o Profesional en multimedia, sistemas, diseño gráfico, publicidad. Experiencia laboral y/o especialización: Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con experiencia en diseño y/o desarrollo de videojuegos y seis (6) meses en labores de docencia

Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnólogo	ANIMACION DIGITAL	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			3.120	Requisitos académicos: Profesional en diseño gráfico, diseñador visual artes plásticas, artes visuales, ingeniero multimedia, tecnólogo animación digital, animación 3d, Ilustración para producciones Audiovisuales o carreras afines Experiencia laboral y/o especialización: Venticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y Sets (6) meses en labores de docencia.
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnólogo	ANIMACION 3D.	Periodo Fijo	2	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$90,160,000			3.120	Requisitos académicos: El programa requiere un instructor con título profesional en diseño gráfico o afines, con conocimientos en animación 3d, manejo de software 3d o tecnólogo en animación 3d. Preferiblemente con certificación internacional en desarrollo de productos de animación sobre plataformas Adobe o Autodesk. Experiencia laboral y/o especialización: Venticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y Sets (6) meses en labores de docencia.
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnólogo	PRODUCCION DE IMAGENES CON CAMARAS DE CINE Y TELEVISION DIGITAL	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			3.120	Requisitos académicos: Tecnólogo o profesional en manejo de cámara de cine y televisión o comunicador social o audiovisual o fotógrafo o director de fotografía o productor audiovisual. Experiencia laboral y/o especialización: Venticuatro (24) meses de experiencia, de los cuales Dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y Sets (6) meses en labores de docencia.
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnólogo	ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	Periodo Fijo	3	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$135,240,000			3.120	Requisitos académicos: Tecnólogo o profesional en sistemas y afines, con conocimientos en: * Sistemas de gestión de bases de datos. * Lenguajes de programación orientados a objetos (c#, java, javascript, php, python, ruby). * Plataformas de desarrollo para móviles. * Conocimientos aplicados al ciclo de vida del software. * Conocimiento de modelos y disciplinas de calidad de software. * Conocimiento de metodologías tradicionales y ágiles aplicadas en el desarrollo de Software. * Pruebas de software. * Frameworks de desarrollo (Front-end, Back-end). * Conocimiento de tecnologías emergentes y disruptivas (IoT, Blockchain, Big data, Machine Learning). Preferiblemente con certificaciones internacionales en tecnologías aplicadas al desarrollo de software Experiencia laboral y/o especialización: Venticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán Relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y Sets (6) meses en labores de docencia.
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnólogo	IMPLEMENTACION DE REDES Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			3.120	Requisitos Académicos: Los requisitos académicos mínimos que debe cumplir el equipo de instructores técnicos deben ser: Ingenieros en telecomunicaciones y/o electrónica. Tecnólogos en telecomunicaciones. Experiencia laboral y/o especialización: Tener experiencia de veinticuatro (24) meses en el desempeño de su profesión. Poseer experiencia mínima de doce (12) meses en docencia en el área específica de su profesión.
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnólogo	IMPLEMENTACION DE REDES Y SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			3.120	Requisitos Académicos: Los requisitos académicos mínimos que debe cumplir el equipo de instructores técnicos deben ser: Ingenieros en telecomunicaciones y/o electrónica. Tecnólogos en telecomunicaciones. Experiencia laboral y/o especialización: Tener experiencia de veinticuatro (24) meses en el desempeño de su profesión. Poseer experiencia mínima de doce (12) meses en docencia en el área específica de su profesión.
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnólogo	GESTION DE REDES DE DATOS	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			3.120	Requisitos Académicos: Profesional en ingeniería de sistemas, ingeniería informática, ingeniería electrónica, ingeniería de telecomunicaciones, con conocimiento y experiencia comprobada en redes de datos, instalación, configuración y administración de equipos activos de redes, sistemas operativos de red, plataformas de administración y gestión de redes. Para la competencia se requiere preferiblemente que el instructor cuente con especialización profesional o tecnológica relacionados con la especialidad objeto de formación o con la certificación internacional CCNA. Experiencia laboral y/o especialización: Dieciocho (18) meses de experiencia de los cuales doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio con la competencia a orientar y sets (6) meses en labores de docencia
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnólogo	ENTRENAMIENTO DEPORTIVO	Periodo Fijo	3	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$135,240,000			18	Requisitos Académicos mínimos: El programa requiere de un equipo de instructores Técnicos, conformado por: Profesional en Deportes. Profesional en Cultura Física, Recreación y Deporte. Licenciado en Educación Física. Profesional en Ciencias del Deporte. Licenciado en Deportes. Especialistas en desarrollo humano Expertos en manejo de las TIC Experiencia laboral y/o especialización en: Mínimo 24 meses de vinculación laboral con el área.
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnólogo	ACTIVIDAD FISICA	Periodo Fijo	2	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$90,160,000			3.120	Requisitos académicos: El programa requiere de un equipo de instructores técnicos en: Licenciado en educación física, recreación y deporte. Licenciado en educación física Licenciado en deporte Profesional en ciencias del deporte Profesional en deporte y actividad física Profesional en deportes Profesional en cultura física Tecnólogo en actividad física Médico deportólogo Fisioterapeuta Experiencia laboral y/o especialización: Profesionales o licenciados Venticuatro (24) meses de los cuales mínimo 18 meses sean de experiencia laboral en el área y 6 meses de experiencia docente. Tecnólogo. Treinta y seis (36) meses, de los cuales mínimo 24 meses de experiencia laboral y 12 meses de Vinculación con el área de la docencia.
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	EJECUCION DE PROGRAMAS DEPORTIVOS.	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			1.344	Requisitos académicos: OPCIÓN 1: Licenciado en educación física, Profesional en ciencias del deporte, Licenciado en educación física, recreación y deporte, Licenciado en deporte, Profesional en entrenamiento deportivo. OPCIÓN 2: Tecnólogo en entrenamiento deportivo Experiencia laboral y/o especialización: OPCIÓN 1: Treinta y seis (36) meses de los cuales Venticuatro (24) meses estarán relacionadas con experiencia laboral en programas deportivos y doce (12) meses de experiencia docente. OPCIÓN 2: Treinta y seis (36) meses de los cuales Venticuatro (24) meses estarán relacionadas con experiencia laboral en programas deportivos y doce (12) meses de experiencia docente.

Centro de Telefonía y Producción Industrial	Técnico	EJECUCION DE PROGRAMAS DEPORTIVOS.	Periodo Fijo	1	7	29	15 de abril de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$33,460,000			1.344	Requisitos académicos: OPCIÓN 1: Licenciado en educación física, Profesional en ciencias del deporte, Licenciado en educación física, recreación y deporte, Licenciado en deporte, Profesional en entrenamiento deportivo. OPCIÓN 2: Tecnólogo en entrenamiento deportivo Experiencia laboral y/o especialización: OPCIÓN 1: Treinta y seis (36) meses de los cuales Veinticuatro (24) meses estarán relacionadas con experiencia laboral en programas deportivos y doce (12) meses de experiencia docente. OPCIÓN 2: Treinta y seis (36) meses de los cuales Veinticuatro (24) meses estarán relacionadas con experiencia laboral en programas deportivos y doce (12) meses de experiencia docente.
Centro de Telefonía y Producción Industrial	Técnico	ELABORACION DE AUDIOVISUALES.	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			1.344	Requisitos académicos: Tecnólogo profesional en escritura para productos audiovisuales /o Tecnólogo profesional en producción de medios audiovisuales digitales /o Tecnólogo profesional en cámara y fotografía para cine /o Tecnólogo profesional en diseño gráfico /o Tecnólogo profesional en producción de cine y televisión /o Tecnólogo profesional en comunicación y lenguajes audiovisuales /o Tecnólogo profesional realizador de cine y audiovisuales /o Tecnólogo profesional realizador de cine y televisión. Experiencia laboral y/o especialización: Mínimo doce (12) meses de experiencia en el desarrollo de producciones audiovisuales, en las diferentes fases que contemplan la preproducción, producción y postproducción. Mínimo 6 meses como docente del área de medios audiovisuales.
Centro de Telefonía y Producción Industrial	Complementaria	MANEJO BASICO DE LA HERRAMIENTA DE HOJAS DE CALCULO EXCEL.	Periodo Fijo	5	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024	\$4,200,000	\$147,000,000			0	Requisitos académicos: Título de tecnólogo o cuatro (4) años de estudios universitarios, relacionados con la especialidad objeto de formación. Experiencia laboral y/o especialización: Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses Estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
Centro de Telefonía y Producción Industrial	Complementaria	MANEJO BASICO DE LA HERRAMIENTA DE HOJAS DE CALCULO EXCEL.	Periodo Fijo	1	10	13	1 de febrero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$43,820,000			0	Requisitos académicos: Título de tecnólogo o cuatro (4) años de estudios universitarios, relacionados con la especialidad objeto de formación. Experiencia laboral y/o especialización: Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses Estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia.
Centro de Telefonía y Producción Industrial	Técnico	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO.	Periodo Fijo	1	7	10	22 de enero de 2024	31 de agosto de 2024	\$4,200,000	\$30,800,000			1.344	Requisitos académicos: ALTERNATIVA 1: Título de tecnólogo en núcleos básicos de conocimiento de: ingeniería de sistemas, telemática y afines; o ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines o educación. Ver anexos: (N.B.C.), (Títulos SEN) / ALTERNATIVA 2: Título de profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de: ingeniería de sistemas, telemática y afines; o ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines o educación. (ver anexo N.B.C) tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley. Experiencia laboral y/o especialización: ALTERNATIVA 1: Treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) Meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la infraestructura informática, mantenimiento de equipos de cómputo, dispositivos y periféricos y doce (12) meses en docencia. ALTERNATIVA 2: Veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la infraestructura informática, mantenimiento de equipos de cómputo, dispositivos y periféricos y doce (12) meses en docencia.
Centro de Telefonía y Producción Industrial	Complementaria	ESTRUCTURACION DE PLANES DE ENTRENAMIENTO DEPORTIVO	Periodo Fijo	1	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024	\$4,200,000	\$29,400,000			0	Requisitos Académicos: Profesional en deportes. Profesional en cultura física, recreación y deporte. Licenciado en educación física. Profesional en ciencias del deporte. Licenciado en deportes. Experiencia laboral y/o especialización: Mínimo un (1) año de experiencia laboral en el área Seis (6) meses de experiencia docente.
Centro de Telefonía y Producción Industrial	Curso especial	EJECUCION DE OPERACIONES PARA EL MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS	Periodo Fijo	2	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024	\$4,200,000	\$58,800,000			40	Requisitos académicos: ingeniero ambiental, sanitario, ecológico, biólogo, licenciado en biología y/o ciencias afines, otros profesionales con posgrados en sistemas de gestión ambiental, ingeniería ambiental, saneamiento, o temas afines. Experiencia laboral: mínimo 12 meses de experiencia de desempeño en sistemas de gestión de residuos sólidos
Centro de Telefonía y Producción Industrial	Curso especial	MODELAJE DE CALZADO PARA CABALLERO	Periodo Fijo	1	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024		\$3,452,303	\$24,166,121		80	Requisitos académicos: mínimo técnico en producción de calzado. Experiencia laboral: mínimo un año de experiencia como modelista de calzados mínimo seis meses de experiencia docente en el área
Centro de Telefonía y Producción Industrial	Curso especial	MANTENIMIENTO DE MOTORES DE 2 Y 4 TIEMPOS EN EQUIPOS UTILITARIOS	Periodo Fijo	1	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024	\$4,200,000	\$29,400,000			96	Requisitos académicos: Opción 1. Técnicos: área ocupacional 83: equipo y ocupaciones en transporte, operación de equipo, instalación y mantenimiento grupo 83B: mecánicos de vehículos automotores. Subgrupo 83B1: mecánico de vehículos automotores. opción 2. Técnico profesional automotriz, técnico profesional en ingeniería automotriz, técnico profesional en mecánica automotriz, técnico profesional en mecánica automotriz y electrónica automotriz. opción 3. tecnólogo en diagnóstico y gestión automotriz, tecnólogo en mecánica automotriz, tecnólogo en mantenimiento mecatrónico de automotores, tecnología en electrónica. opción 4. Ingeniería automotriz, ingeniería en mecatrónica, ingeniería mecatrónica, ingeniería mecatrónica, ingeniería electromecánica, ingeniería electrónica. Experiencia laboral: Opción 1. Cuarenta y dos (42) meses de experiencia relacionada distribuida así: treinta (30) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de motocicletas y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. opción 2. Treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada distribuida así: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de motocicletas y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. opción 3. Treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de mecatrónica automotriz y doce (12) meses en docencia. opción 4. Veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de mecatrónica automotriz y doce (12) meses en docencia.
Centro de Telefonía y Producción Industrial	Curso especial	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS ARTESANALES EN CROCHET	Periodo Fijo	1	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024		\$3,452,303	\$24,166,121		80	Requisitos académicos: con formación acreditada en el área artesanal experiencia laboral: 2 años en el área técnica y 6 meses en el área pedagógica
Centro de Telefonía y Producción Industrial	Curso especial	APLICACION DE METODOLOGIAS PARA EL DESARROLLO DEL COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR	Periodo Fijo	1	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024	\$4,200,000	\$29,400,000			48	"Requisitos académicos: TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: EDUCACIÓN; O ADMINISTRACIÓN; CONTABILIDAD PÚBLICA; O INGENIERÍA ADMINISTRATIVA Y AFINES; Y ECONOMÍA SE SUGIERE: CONOCIMIENTOS DEMOSTRALES EN METODOLOGÍAS PARA EDUCACIÓN Y CREATIVIDAD. CURSOS EN PEDAGOGÍA O DIDÁCTICA DEBIDAMENTE CERTIFICADOS. Experiencia Laboral: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASI: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE EMPRENDEDOR Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA."

Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Curso especial	EFFECTOS ESPECIALES EN ESTAMPADO TEXTIL	Periodo Fijo	1	6	0	1 de febrero de 2024	31 de julio de 2024	\$4,200,000	\$25,200,000			60	Requisitos académicos: título profesional universitario en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en artes plásticas, visuales y afines, o diseño, o ingeniería industrial y afines, o publicidad y afines. Alternativa 1 título de tecnólogo, o técnico profesional, o técnico en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en artes plásticas, visuales y afines, o diseño, o ingeniería industrial y afines, o publicidad y afines. Experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia/alternativa 1treinta y seis (36) meses de experiencia de los cuales veinte y ocho (28) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y ocho (8) meses en labores de docencia
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Curso especial	LIDERAZGO E INNOVACIÓN PARA LA PAZ	Periodo Fijo	1	7	0	1 de febrero de 2024	31 de agosto de 2024	\$4,200,000	\$29,400,000			40	Requisitos académicos: se requiere la participación de profesional con título de pregrado con formación en áreas humanísticas, áreas de administración, jiro ingenierías. Además debe demostrar formación en liderazgo o emprendimiento o comunicación experiencia laboral: tener experiencia de un (1) año en procesos de formación orientando actividades en áreas humanísticas
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Transversal	Institucional de Integralidad de la Formación - Interacción Consejo Mismo, con los demás, con la Naturaleza y con la Transcendencia	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000				Título profesional en los núcleos de conocimiento de Antropología, artes liberales, o Filosofía, teología y afines, o Educación, o Sociología, trabajo social y afine, o Psicología, o Administración. Tarjeta Profesional en los Casos Exigidos por la Ley Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área y doce (12) meses en docencia o instrucción.
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Transversal	Institucional de la Enseñanza de Idiomas - Ingles Presencial	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000				Título de profesional o Tecnólogo en cualquier núcleo de conocimiento con Nivel de lengua certificado de mínimo B2 de acuerdo con el MICER en cada una de las cuatro (4) habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita). El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA acepta para la contratación de instructores de lenguas los exámenes internacionales emitidos en la Resolución 12730 del 28 de junio de 2017 del MEN con una vigencia máxima de 2 años. No se aceptan aquellos exámenes catalogados en esta Resolución como "Clasificación (Placement)", "Niños de 7 a 12 años (Young Learners)" y "Jóvenes (Teenagers)". Ver al final de este documento en Anexo 1 la lista de exámenes admitidos por el SENA para tales fines. Para tecnólogo mínimo 24 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en inglés, para profesional 12 meses de experiencia en procesos de capacitación en idioma inglés"
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Transversal	Institucional de la Enseñanza de Idiomas - Ingles Presencial	Periodo Fijo	2	9	10	22 de enero de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$78,400,000				Título de profesional o Tecnólogo en cualquier núcleo de conocimiento con Nivel de lengua certificado de mínimo B2 de acuerdo con el MICER en cada una de las cuatro (4) habilidades de dominio de lengua (Comprensión oral, Comprensión escrita, Producción oral, Producción escrita). El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA acepta para la contratación de instructores de lenguas los exámenes internacionales emitidos en la Resolución 12730 del 28 de junio de 2017 del MEN con una vigencia máxima de 2 años. No se aceptan aquellos exámenes catalogados en esta Resolución como "Clasificación (Placement)", "Niños de 7 a 12 años (Young Learners)" y "Jóvenes (Teenagers)". Ver al final de este documento en Anexo 1 la lista de exámenes admitidos por el SENA para tales fines. Para tecnólogo mínimo 24 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en inglés, para profesional 12 meses de experiencia en procesos de capacitación en idioma inglés"
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Transversal	Institucional de Pedagogía - Emprendimiento	Periodo Fijo	1	6	10	22 de enero de 2024	31 de julio de 2024	\$4,200,000	\$26,600,000				Título profesional en los núcleos de conocimiento de Contaduría pública, o Economía, o Ingeniería industrial y afines, o Administración. Tarjeta Profesional en los Casos Exigidos por la Ley Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área y doce (12) meses en docencia o instrucción.
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Transversal	Institucional de Pedagogía - Protección Ambiental, Seguridad y Salud en el Trabajo	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000				Título profesional en los núcleos de conocimiento de Otras Ingenierías, o Ingeniería administrativa y afines, o Salud pública, o Ingeniería química y afines, o Enfermería, o Medicina, o Terapias, o Ingeniería ambiental, sanitaria y afines, o Sociología, trabajo social y afines, o Psicología, o Ingeniería industrial y afines, o administración. Tarjeta Profesional en los Casos Exigidos por la Ley Veinticuatro (24) meses de experiencia distribuida así: Doce (12) meses de experiencia laboral relacionada con el desempeño en el área y doce (12) meses en docencia o instrucción.
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnológico	ENTRENAMIENTO DEPORTIVO	Periodo Fijo	2	9	10	22 de enero de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$78,400,000			18	"Requisitos académicos: ¿El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesional En Deportes. Profesional En Cultura Física, Recreación Y Deporte. Licenciado En Educación Física. Profesional En Ciencias Del Deporte. Licenciado En Deportes. Especialistas En Desarrollo Humano Expertos En Manejo De Las Tic Experiencia Laboral ¿Mínimo 24 Meses De Vinculación Laboral Con El Área"
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnológico	ENTRENAMIENTO DEPORTIVO	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			18	"Requisitos académicos: ¿El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesional En Deportes. Profesional En Cultura Física, Recreación Y Deporte. Licenciado En Educación Física. Profesional En Ciencias Del Deporte. Licenciado En Deportes. Especialistas En Desarrollo Humano Expertos En Manejo De Las Tic Experiencia Laboral ¿Mínimo 24 Meses De Vinculación Laboral Con El Área"
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	EJECUCION DE PROGRAMAS DEPORTIVOS.	Periodo Fijo	1	7	9	22 de enero de 2024	30 de agosto de 2024	\$4,200,000	\$30,660,000			1.344	Formación académica: OPCIÓN 1: LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA, PROFESIONAL EN CIENCIAS DEL DEPORTE, LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTE, LICENCIADO EN DEPORTE, PROFESIONAL EN ENTRENAMIENTO DEPORTIVO, OPCIÓN 2: TECNÓLOGO EN ENTRENAMIENTO DEPORTIVO Y Experiencia Laboral: OPCIÓN 1: TREINTA Y SEIS (36) MESES DE LOS CUALES VEINTICUATRO (24) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EXPERIENCIA LABORAL EN PROGRAMAS DEPORTIVOS Y DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA DOCENTE OPCIÓN 2: TREINTA Y SEIS (36) MESES DE LOS CUALES VEINTICUATRO (24) MESES ESTARÁN RELACIONADOS CON EXPERIENCIA LABORAL EN PROGRAMAS DEPORTIVOS Y DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA DOCENTE
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	PROCESOS DE MANUFACTURA.	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			1.320	"Requisitos académicos: 2. título profesional en ingeniería industrial, ingeniería de producción. Experiencia laboral: ¿Experiencia certificada mínima de dos años específica en gestión de calidad en procesos de manufactura"
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnológico	COORDINACION EN SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION	Periodo Fijo	2	10	9	22 de enero de 2024	30 de noviembre de 2024	\$4,200,000	\$86,520,000			3.120	Formación académica: NBC EN INGENIERÍA QUÍMICA Y AFINES CON TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN: INGENIERÍA DE PROCESOS, NBC EN INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES CON TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN: INGENIERÍA INDUSTRIAL, INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN, INGENIERÍA EN PROCESOS INDUSTRIALES, INGENIERÍA EN HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL, INGENIERÍA DE PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD NBC EN INGENIERÍA AMBIENTAL, SANITARIA Y AFINES CON TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN: ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL, INGENIERÍA AMBIENTAL, NBC EN ADMINISTRACIÓN CON TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN: ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS, TARJETA PROFESIONAL EN LOS CASOS EXIGIDOS POR LA LEY. ALTERNATIVA 2: NBC EN ADMINISTRACIÓN CON TÍTULO DE TECNÓLOGO EN: GESTIÓN DE EMPRESAS, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS, GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS, GESTIÓN EMPRESARIAL, ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL, SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN, NBC EN INGENIERÍA AMBIENTAL, SANITARIA Y AFINES CON TÍTULO DE TECNÓLOGO EN: GESTIÓN AMBIENTAL, GESTIÓN AMBIENTAL INDUSTRIAL, NBC EN INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES CON TÍTULO DE TECNÓLOGO EN: INGENIERÍA INDUSTRIAL, GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL, GESTIÓN INTEGRADA DE LA CALIDAD, MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL INDUSTRIAL, INGENIERÍA INDUSTRIAL CON ÉNFASIS EN PRODUCCIÓN, ASIGURAMIENTO DE LA CALIDAD, GESTIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES, GESTIÓN DE SISTEMAS INTEGRADOS, CALIDAD, ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL, SEGURIDAD INDUSTRIAL Y AMBIENTAL, NBC EN INGENIERÍA QUÍMICA Y AFINES CON TÍTULO DE TECNÓLOGO EN: PROCESOS INDUSTRIALES, ¿Experiencia Laboral: PARA LA ALTERNATIVA 1: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: ¿ DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN ¿ DOCE (12) MESES DE DOCENCIA, PARA LA ALTERNATIVA 2: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: ¿ DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN Y ¿ DOCE (12) MESES EN DOCENCIA

Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnólogo	AUTOMATIZACION DE SISTEMAS MECATRONICOS	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			3.120	Requisitos académicos: ALTERNATIVA 1 FORMACIÓN ACADÉMICA TÍTULO DE TECNÓLOGO EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA, TELECOMUNICACIONES Y AFINES; O INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES; O INGENIERÍA ELÉCTRICA Y AFINES; O INGENIERÍA MECÁNICA Y AFINES. ALTERNATIVA 2 FORMACIÓN ACADÉMICA TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA, TELECOMUNICACIONES Y AFINES; O INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES; O INGENIERÍA ELÉCTRICA Y AFINES; O INGENIERÍA MECÁNICA Y AFINES. TARJETA PROFESIONAL EN LOS CASOS EXIGIDOS POR LA LEY. EXPERIENCIA LABORAL ALTERNATIVA 1 TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. ALTERNATIVA 2 VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA.*
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	SOLDADURA DE PRODUCTOS METÁLICOS EN PLATINA	Periodo Fijo	1	5	8	23 de enero de 2024	30 de junio de 2024	\$4,200,000	\$22,120,000	\$3,600,000	\$18,960,000	1.344	*Requisitos académicos: técnico en el área ocupacional 834fócos y ocupaciones en transporte, operación de equipo, instalación y mantenimiento grupo 834ocupaciones de moldeo, forja, y montaje de estructuras metálicas subgrupo 8342Soldadores. (ver anexo c. N. O). Alternativa 1 título de técnico profesional núcleos básicos de conocimiento de ingeniería mecánica y afines. ver anexo(n. B. C.). (títulos sena) alternativa 2 título de tecnólogo en núcleos básicos de conocimiento de ingeniería mecánica y afines; o ingeniería de minas, metalurgia y afines; o ingeniería industrial y afines; o administración (ver anexo(n. B. C.). (títulos sena). Alternativa 3 título profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de ingeniería mecánica y afines; o ingeniería de minas, metalurgia y afines; o otras ingenierías. (ver anexo n. B. C.). Experiencia laboral: cuarenta y dos (42) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de soldadura y doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de soldadura y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida alternativa 1 treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada distribuida así: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de soldadura y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida alternativa 2 treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de soldadura y doce (12) meses en docencia alternativa 3 veinticuatro (24) meses de experiencia distribuidos así: doce (12) meses serán relacionados con el ejercicio de la soldadura y doce (12) meses serán en docencia relacionada*
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	MECANICA DE MAQUINARIA INDUSTRIAL	Periodo Fijo	2	9	10	22 de enero de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$78,400,000			1.344	*Requisitos académicos: técnico en el área ocupacional 834fócos y ocupaciones en transporte, operación de equipo, instalación y mantenimiento. Grupo 834Mecánica de maquinaria y equipo pesado. Subgrupo 8342Mecánicos industriales o grupo 834Brazos mecánicos. (ver anexo c(na). Cuarenta y dos (42) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de mantenimiento mecánico industrial y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida alternativa 1 treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada distribuida así: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de mantenimiento mecánico industrial y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida alternativa 2 treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de mantenimiento mecánico industrial y doce (12) meses en docencia alternativa 3 veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de mantenimiento mecánico industrial y doce (12) meses en docencia*
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	MANTENIMIENTO DE AUTOMATISMOS INDUSTRIALES.	Periodo Fijo	1	9	10	22 de enero de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$39,200,000			1.488	ALTERNATIVA 1: TÍTULO DE TECNÓLOGO EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA, TELECOMUNICACIONES Y AFINES; O INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES; O INGENIERÍA ELÉCTRICA Y AFINES; O INGENIERÍA MECÁNICA Y AFINES. ALTERNATIVA 2: TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN EL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA, TELECOMUNICACIONES Y AFINES; O INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AFINES; O INGENIERÍA ELÉCTRICA Y AFINES; O INGENIERÍA MECÁNICA Y AFINES. TARJETA PROFESIONAL EN LOS CASOS EXIGIDOS POR LA LEY. ALTERNATIVA 1: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. ALTERNATIVA 2: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA.
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS Y MOTOCARRROS.	Periodo Fijo	1	7	9	22 de enero de 2024	30 de agosto de 2024	\$4,200,000	\$30,660,000			1.344	*Requisitos académicos: opción 1. Técnicos en área ocupacional 834equipo y ocupaciones en transporte, operación de equipo, instalación y mantenimiento grupo 834Mecánica de vehículos automotores. Subgrupo 8342Mecánico de vehículos automotores. Opción 2 técnico profesional en ingeniería automotriz, técnico profesional en ingeniería mecánica automotriz, técnico profesional en ingeniería electrónica automotriz y electrónica automotriz. Opción 3 tecnólogo en diagnóstico y gestión automotriz, tecnólogo en mecánica automotriz, tecnólogo en mantenimiento mecánico de automotores, tecnología en automotriz. Opción 4. Ingeniería automotriz, ingeniería en mecatrónica, ingeniería mecatrónica, ingeniería mecánica, ingeniería electromecánica, ingeniería electrónica. Experiencia laboral: opción 1 Cuarenta y dos (42) meses de experiencia relacionada distribuida así: treinta (30) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de motocicletas y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida opción 2 treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada distribuida así: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de motocicletas y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida opción 3 treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de mecatrónica automotriz y doce (12) meses en docencia opción 4 veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de mecatrónica automotriz y doce (12) meses en docencia*
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE REDES AREAS DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA EN MEDIA Y BAJA TENSION	Periodo Fijo	1	9	10	22 de enero de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$39,200,000			1.344	ALTERNATIVA 1: TÍTULO DE TECNÓLOGO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA, TELECOMUNICACIONES Y AFINES; O INGENIERÍA ELÉCTRICA Y AFINES VER ANEXOS; (N.B.C.). (TÍTULOS SENAI) ALTERNATIVA 2: TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA, TELECOMUNICACIONES Y AFINES; O INGENIERÍA ELÉCTRICA Y AFINES. (VER ANEXO NBO) TARJETA PROFESIONAL EN LOS CASOS EXIGIDOS POR LA LEY. ALTERNATIVA 1: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE ELECTRICIDAD Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA. ALTERNATIVA 2: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES EN DOCENCIA.
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	MANTENIMIENTO DE LOS MOTORES DIESEL	Periodo Fijo	1	9	10	22 de enero de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$39,200,000			1.344	*Requisitos académicos: opción 1 título profesional en disciplina académica del núcleo básico de conocimientos ingeniería mecánica, electrónica o afines. Opción 2 tecnólogo en mantenimiento mecatrónica automotriz o afines. Experiencia laboral: opción 124 meses de experiencia laboral en el área objeto de la competencia formalizada 12 meses de experiencia como docente en el área objeto de la competencia formalizada 236 meses de experiencia laboral en el área objeto de la competencia formalizada 12 meses de experiencia como docente en el área objeto de la competencia formalizada
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	SISTEMAS.	Periodo Fijo	1	9	10	22 de enero de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$39,200,000			1.344	*Requisitos académicos: el programa requiere de un instructor con título de tecnólogo o profesional en sistemas, electrónica o profesiones relacionadas con la especialidad objeto de formación. Experiencia laboral: dieciocho (18) meses de experiencia docente (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional ses (6) meses en labores de docente*
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnólogo	SUPERVISION EN SISTEMAS DE AGUA Y SANEAMIENTO	Periodo Fijo	1	10	9	22 de enero de 2024	30 de noviembre de 2024	\$4,200,000	\$43,260,000			3.120	OPCIÓN 1 TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN: INGENIERÍA AMBIENTAL, SANITARIA Y AFINES; O INGENIERÍA QUÍMICA Y AFINES; O INGENIERÍA CIVIL Y AFINES. OPCIÓN 2 TÍTULO DE TECNÓLOGO, O TÉCNICO PROFESIONAL, O TÉCNICO EN DISCIPLINA ACADÉMICA DEL NÚCLEO BÁSICO DE CONOCIMIENTO EN INGENIERÍA AMBIENTAL, SANITARIA Y AFINES; O INGENIERÍA QUÍMICA Y AFINES; O INGENIERÍA CIVIL Y AFINES. EXPERIENCIA MINIMA PEDAGOGICA OPCION 1 SEIS (6) MESES EN LABORES DE DOCENCIA OPCION 2 (8) MESES EN LABORES DE DOCENCIA EXPERIENCIA MINIMA TECNICA OPCION 1 (18) MESES ESTARAN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL OPCION 2 (28) MESES ESTARAN RELACIONADOS CON EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN U OFICIO OBJETO DE LA FORMACIÓN

Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	MONITOREO AMBIENTAL	Periodo Fijo	1	5	9	22 de enero de 2024	30 de junio de 2024	\$4,200,000	\$22,260,000			1.344	Requisitos académicos: certificado de técnico en el área ocupacional 23. Ocupaciones auxiliares en ciencias naturales y aplicadas grupo 23.1 ocupaciones de asistencia en ciencias naturales y aplicadas. Subgrupo 23.1.1 asistentes en saneamiento ambiental. (ver anexo c. N. O) alternativa 1 título de técnico profesional en núcleos básicos de conocimiento (ingeniería ambiental, sanitaria y afines. Ver anexo n. B. C) alternativa 2 título de tecnólogo en núcleos básicos de conocimiento (ingeniería ambiental, sanitaria y afines, o química y afines. Ver anexo n. B. C) alternativa 3 título de profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento (ingeniería ambiental, sanitaria y afines, o ingeniería química y afines, o química y afines. Ver anexo n. B. C) experiencia laboral: cuarenta y dos (42) meses de experiencia relacionada distribuida así: treinta (30) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de gestión ambiental sectorial y urbana y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida alternativa 1 treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada distribuida así: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de gestión ambiental sectorial y urbana y doce (12) meses en docencia alternativa 2 treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: diez y ocho (18) meses relacionados con el ejercicio de gestión ambiental sectorial y urbana y doce (12) meses en docencia alternativa 3 veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuidos así: doce (12) meses en labores de docencia
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Tecnólogo	ENTRENAMIENTO DEPORTIVO	Periodo Fijo	1	9	10	22 de enero de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$39,200,000			18	Requisitos académicos: ¿El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesional En Deportes. Profesional En Cultura Física, Recreación Y Deporte. Licenciado En Educación Física. Profesional En Ciencias Del Deporte. Licenciado En Deportes. Especialista En Desarrollo Humano Expertos En Manejo De Las Tic Experiencia Laboral ¿Mínimo 24 Meses De Vinculación Laboral Con El Área?
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	EMPRENDIMIENTO Y FOMENTO EMPRESARIAL	Periodo Fijo	1	10	22	22 de enero de 2024	13 de diciembre de 2024	\$4,200,000	\$45,080,000			1.392	Requisitos académicos: TÍTULO DE TÉCNICO PROFESIONAL EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: ADMINISTRACIÓN, O CONTADURÍA PÚBLICA, O INGENIERÍA ADMINISTRATIVA Y AFINES, O ECONOMÍA. VER ANEXOS: (N.B.C.). (TÍTULOS SERA) ALTERNATIVA 1: TÍTULO DE TECNÓLOGO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA PÚBLICA, O INGENIERÍA ADMINISTRATIVA Y AFINES. VER ANEXOS: (N.B.C.). (TÍTULOS SERA) ALTERNATIVA 2: TÍTULO PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN NÚCLEOS BÁSICOS DE CONOCIMIENTO DE: EDUCACIÓN, O ADMINISTRACIÓN, CONTADURÍA PÚBLICA, O INGENIERÍA ADMINISTRATIVA Y AFINES, Y ECONOMÍA. (VER ANEXO N.B.C) TARJETA PROFESIONAL EN LOS CASOS EXIGIDOS POR LA LEY. Experiencia Laboral: TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE EMPRENDIMIENTO (12) MESES EN DOCENCIA O INSTRUCCIÓN CERTIFICADA POR ENTIDAD LEGALMENTE RECONOCIDA. TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE EMPRENDIMIENTO (12) MESES EN DOCENCIA. VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DE EMPRENDIMIENTO Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA."
Centro de Teleinformática y Producción Industrial	Técnico	PATRONAJE INDUSTRIAL DE PRENDAS DE VESTIR	Periodo Fijo	1	9	10	22 de enero de 2024	31 de octubre de 2024	\$4,200,000	\$39,200,000			1.344	Requisitos académicos: ALTERNATIVA 1. CERTIFICADO DE TÉCNICO 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 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). Experiencia Laboral: ALTERNATIVA 1. CUARENTA Y DOS (42) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DEL PATRONAJE PARA LA CONFECCIÓN Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA ALTERNATIVA 2: TREINTA Y SEIS (36) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DEL PATRONAJE PARA LA CONFECCIÓN Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA ALTERNATIVA 3: TREINTA (30) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DIECIOCHO (18) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DEL PATRONAJE PARA LA CONFECCIÓN Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA ALTERNATIVA 4: VEINTICUATRO (24) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA DISTRIBUIDA ASÍ: DOCE (12) MESES DE EXPERIENCIA RELACIONADA CON EL EJERCICIO DEL PATRONAJE PARA LA CONFECCIÓN Y DOCE (12) MESES EN DOCENCIA."

Firmado digitalmente por SERGIO FABRICIO LOPEZ MUÑOZ Versión de Adobe Acrobat: 2021.007.20102

Sergio Fabricio Lopez
Subdirector (E) del Centro de Teleinformática y Producción Industrial

Dimas Geníl Bolafios
Coordinador académico

Juan Sebastián Ortiz
Coordinador académico

Humberto Páez
Coordinador académico

Proyectó:

Astrid Milena Reyes
Coordinador académico

Nelson Pino
Coordinador académico