REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- 2022-04-1250 DEL DÍA 16 DEL MES DE NOVIEMBRE DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)	Proyectar necesidad de contratación de instructores para los diferentes programas del centro de formación para la vigencia 2024

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Hernan Camilo Cerquera Florez	12282057	X			SENA - CDATH	hcerquera@sena.edu.co	3102614035	N/A	
2	Paula Carolina Clavijo Suarez	53122695	X			SENA - CDATH	pclavijo@sena.edu.co	3107719060	N/A	
3	Rubén Dario Ramirez Cuellar	12277160	x			SENA - CDATH	rramirez@sena.edu.co		N/A	
4	Edison Cabrera Leiva	17653312	X			SENA - CDATH	ecabrera@sena.edu.co		N/A	

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

ACTA No. 2023-04-1250		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Proyectar necesidad de contratación de instructores para los diferentes programas del centro de formación para la vigencia 2023		
CIUDAD Y FECHA: La Plata 16 de Noviembre de 2022	**HORA INICIO:** 08:00 am	**HORA FIN:** 12:00 m
LUGAR Y/O ENLACE: Subdirección	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Proyectar necesidad de contratación de instructores para los diferentes programas del centro de formación para la vigencia 2024

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

1. Definir los perfiles de los instructores que se requieren en el centro para atender la formación profesional, de acuerdo a las metas asignadas para la vigencia 2024

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

En la oficina de la subdirección se reúnen las siguientes personas en aras de poder identificar la necesidad de contratación de los instructores de los diferentes programas de formación para la vigencia 2024.
Subdirector encargado Hernan Camilo Cerquera Florez
Coordinadora de formación profesional Paula Carolina Clavijo Suarez
Coordinador académico Ruben Dario Ramirez Cuellar
Coordinador académico de programas especiales: Edison Cabrera Leiva

La Coordinadora de formación expone la proyección de las metas de formación para la vigencia 2024 y la proyección de la oferta indicativa.

Análisis de necesidades de contratación de instructores para la vigencia 2024:

Los coordinadores Académicos presentan la proyección de las necesidades de contratación de instructores para impartir Formación Profesional Integral en los diferentes programas y modalidades impartidas, de acuerdo con las metas establecidas y la oferta indicativa 2024.

Se aclara que el perfil corresponde a los establecidos en los diseños curriculares de los programas. Para las competencias transversales corresponde a la establecida en un diseño curricular con RC actualizado.

Formación Titulada y Complementaria

Programa Formación	Competencia a Desarrollar	Perfil Instructor	Tipo Formación	Tiempo de Contratación	Cantidad
BUENAS PRACTICAS AGRICOLAS	PLANEAR PRODUCCIÓN SEGÚN CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA PRODUCTIVO Y NORMAS	Requisitos académicos: administrador de empresas énfasis agropecuario y/o agrícola. Ingenieros agrícolas o ingenieros ambientales. Ingenieros agrónomos. Tecnólogo en administración de empresas agropecuarias experiencia laboral: 6 meses en el área técnica6 meses en el área virtual6 meses en el área pedagógica	Formación para el trabajo - Presencial	330 días	1

	LEGALES VIGENTES.				
ELABORACION DE CONSERVAS DE FRUTAS Y HORTALIZAS	EJECUTAR PROCESOS DE PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS SEGÚN PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA.	Requisitos académicos: ¿tecnólogos en procesamiento de alimentos ¿profesional en programas de ingeniería de alimentos; ingeniería agroindustrial; programas afines. Experiencia laboral: ¿mínimo 12 meses de vinculación laboral con empresas de procesamiento de conservas de frutas y hortalizas y/o alimentos y seis (6) meses en labores de docencia o pedagogía	Formación para el trabajo - Presencial	330 días	1
CONTEXTUALIZACION DEL PRODUCTO ARTESANAL	APROBAR EL PRODUCTO DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS.	Requisitos académicos: requisitos académicos ¿título profesional universitario en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en diseño, o artes plásticas, visuales y afines o en el núcleo básico de ingeniería industrial 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	Formación para el trabajo - Presencial	330 días	1
CURSO DE IMPLEMENTACIÓN Y DESARROLLO DE LABORES PECUARIAS	APLICAR PLAN DE ALIMENTACIÓN SEGÚN ESPECIE ANIMAL, PLAN DE PRODUCCIÓN Y NORMATIVIDAD VIGENTE.	Requisitos académicos: médico veterinario, médico veterinario zootecnista, administración de empresas agropecuarias, ingeniero agroindustrial, tecnólogo en administración de empresas agropecuarias o afines. Experiencia laboral: mínimo 24 meses de vinculación laboral con el área de su profesión especialista o experto en nutrición animal, sanidad animal, producción animal, reproducción, planes de manejo ambiental, administración de empresas agropecuarias	Formación para el trabajo - Presencial	330 días	1
COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR	Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales	Requisitos académicos: profesional titulado en ciencias económicas, administrativas, financieras, de mercadeo e ingenierías. experiencia laboral; veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la actividad emprendedora y doce (12) meses en docencia.	Educación Formal - Presencial	330 días	1
Transversal Química	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	Requisitos académicos: título profesional universitario el núcleo básico de conocimiento de educación; profesional en química, ingeniería química, licenciado en química, química industrial y afines, o ingeniero físico, o licenciado en física, o físico, o licenciado en biología, o ecólogo, microbiología, Experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuidos así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la profesión aplicado en las áreas de ciencias naturales física y doce (12) meses en docencia.	Educación Formal - Presencial	330 días	1
Transversal matemáticas	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.	Formación académica: profesional o licenciado en matemáticas. ingeniero afín al programa de formación. y experiencia laboral: mínimo 12 meses de experiencia en docencia.	Educación Formal - Presencial	330 días	1
Transversal Etica	Enrique Low Murtra- Interactuar en el	Formación académica: perfil académico:opción 1: profesional en carreras de formación relacionadas con filosofía, o antropología, o	Educación Formal - Presencial	330 días	1

	contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.	psicología, o trabajo social, o sociología o afines. opción 2: profesional con estudios relacionados en ética, o bioética, o deontología o humanismo y experiencia laboral: 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 y/o trabajo comunitario.			
Transversal Comunicación	Desarrollar procesos de comunicación eficaces y efectivos, teniendo en cuenta situaciones de orden social, personal y productivo.	Formación académica: formación en ciencias de la comunicación, periodismo, lingüística, filología, lenguas clásicas o modernas, español y literatura. y experiencia laboral: dos (2) año de experiencia laboral en el área seis (6) meses de experiencia docente	Educación Formal - Presencial	330 días	1
Transversal Actividad física	Generar hábitos saludables de vida mediante la aplicación de programas de actividad física en los contextos productivos y sociales.	Formación académica: licenciado en educación física. profesional en ciencias del deporte. tecnólogo en actividad física o entrenamiento deportivo con especialización tecnológica relacionada con el área de conocimiento. y experiencia laboral: mínimo 12 meses de experiencia laboral en el área objeto del desempeño. experiencia docente mínima de 12 meses.	Educación Formal - Presencial	330 días	1
Transversal Ambiental y SST	Aplicar prácticas de protección ambiental, seguridad y salud en el trabajo de acuerdo con las políticas organizacionales y la normatividad vigente.	Formación académica: profesional especializado en seguridad y salud en el trabajo con formación en gestión ambiental o educación ambiental. ingeniero ambiental, ecólogo o profesiones afines con formación en seguridad y salud en el trabajo. profesional con especialización en gestión ambiental y seguridad y salud en el trabajo. y experiencia laboral: mínimo 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.	Educación Formal - Presencial	330 días	1
Transversal Emprendimiento	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.	Formación académica: profesional en ciencias económicas o afines. profesional en administración de empresas o afines. profesional en mercadeo o afines. profesional en ingeniería industrial o afines. y experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia, de los cuales doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional, y doce (12) meses en labores de docencia.	Educación Formal - Presencial	330 días	1
PREPARACION DE BEBIDAS DE CAFE POR METODOS ALTERNATIVOS	Extraer solubles de café según manuales y normativa técnica	"Requisitos académicos: Alternativa 1 certificado técnico en el área ocupacional 63: ocupaciones intermedias en ventas y servicios grupo 635 ocupaciones de servicios de alimentos y bebidas. Subgrupo 6356 barismo. área ocupacional 93: operadores de máquinas de procesamiento y fabricación y ensambladores. Grupo 936: operadores de máquinas y trabajadores relacionados con la elaboración de alimentos y bebidas y tabaco 9365: inspectores de control de calidad procesamiento de alimentos y bebidas.	Formación para el trabajo - Presencial	330 días	1

		Licencia o certificado por autoridad competente. Técnico en mesa y bar. alternativa 2 título de técnico profesional en el núcleo básico de conocimiento: administración; o agronomía; o ingeniería agrícola, forestal y afines. licencia o certificado por autoridad competente. alternativa 3 título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento administración; o agronomía; o ingeniería agrícola, forestal y afines. licencia o certificado por autoridad competente. Tecnólogo en gestión para establecimientos de alimentos y bebidas. alternativa 4 título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de: administración; o agronomía; o ingeniería agrícola, forestal y afines. ingenieros agroindustriales, de alimentos y afines. Experiencia laboral: Alternativa 1 cuarenta y dos (42) meses de experiencia relacionada distribuida así: treinta (30) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de barismo y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida. alternativa 2 treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada distribuida así: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de barismo 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 de barismo 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 de barismo y doce (12) meses en docencia"			
SERVICIOS DE BARISMO	preparar bebidas basadas en café espresso de acuerdo con los criterios internacionales y normativos establecidos.	Requisitos académicos: alternativa 1: ingeniero de alimentos o agroindustrial; administrador agropecuario o de desarrollo agroindustrial; profesional en administración de empresas o en el área de hotelería. Alternativa 2 tecnólogo en el área de hotelería, en gestión para establecimientos de alimentos y bebidas, en el área de agroindustria, en el área de la administración agropecuaria o procesamiento de alimentos. Alternativa 3: técnico barista o en mesa y bar con profundización técnica en barismo o especialización técnica evaluación de la calidad física y sensorial del café. Experiencia laboral: mínimo veinticuatro (24) meses de experiencia en la preparación de bebidas de café en establecimientos especializados en café o certificación internacional en barismo o brewing y seis (6) meses de experiencia pedagógica adicionalmente, para todas las alternativas, certificar cursos de formación en pedagogía de mínimo 40 horas o presentar certificación de competencia laboral vigente en orientación de procesos formativos presenciales	Formación para el trabajo - Presencial	330 días	1
PATRONAJE INDUSTRIAL DE PRENDAS DE VESTIR	Desarrollar patrones de acuerdo con procedimientos técnicos	"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.	Formación para el trabajo - Presencial	330 días	1

		(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."			
ENFERMERIA.	Administrar medicamentos según delegación y normativa de salud.	"Requisitos académicos: profesional en enfermería experiencia laboral: mínimo 24 meses de experiencia con vinculación laboral en áreas de desempeño con funciones asistenciales mínimo 6 meses de experiencia en procesos de formación y/o capacitación"	Formación para el trabajo - Presencial	330 días	1
DESARROLLO DE PROCESOS DE MERCADEO	Definir el plan de merchandising según objetivos y técnicas de la promoción	Formación académica: título profesional universitario en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en: 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: ingeniero de mercados, ingeniero financiero, ingeniero industrial, administración de empresas, economista, mercadólogo, profesional en mercadeo y publicidad, profesional en administración. y experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales doce (12) meses estarán relacionados con el área de 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.	Educación Formal - Presencial	330 días	1
GESTIÓN EMPRESARIAL	Organizar eventos que promuevan las relaciones empresariales, teniendo en cuenta el objeto social de la empresa.	"Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias Económicas O Afines Mercadeo Ingeniería Industrial O Afines Logística O Afines Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios En ciencias Económicas, Ingeniería Industrial, Mercadeo, Logística O Afines. Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios En ciencias Económicas, Mercadeo, Ingeniería Industrial, Logística O Afines. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Área Objeto De Conocimiento O En Docencia Y Pedagogía Alternativa 1Veinticuatro (24) Meses De Experiencia De Los	Educación Formal - Presencial	330 días	2

		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 2Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De 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"			
SERVICIOS DIGITALES DE BIBLIOTECAS	Organizar Material Bibliográfico de acuerdo con Normas Técnicas y Procedimiento Técnico	alternativa 1título profesional universitario el núcleo básico de conocimiento de bibliotecología, otros de ciencias sociales y humanas. (ver n.b.c). alternativa 2título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de administración, tecnólogo en gestión bibliotecaria ver n.b.c. alternativa 1veinticuatro (24) meses de experiencia relacionadas distribuidas así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y doce (12) meses en labores de docencia alternativa 2treinta (30) meses de experiencia relacionada y distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y doce (12) meses en labores de docencia.	Educación Formal - Presencial	330 días	1
GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO	Planear la capacitación, desarrollo y mantenimiento de competencias individuales y de equipos de trabajo, de acuerdo con el modelo adoptado por la organización.	"Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias Económicas O Afines Formación Profesional En Áreas De Administración Empresarial, Pública, O Negocios, Psicología, Sociología, Comunicación Social Y Áreas De La Salud Ingeniería Industrial O Afines Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios En ciencias Económicas, Ingeniería Industrial, Administración Pública, De Empresas O Negocios, Psicología O Áreas Afines, Comunicación Social, Sociología Y Ciencias De La Salud. Experiencia Laboral Preferiblemente Con Especialización En Gerencia Del Talento Humano, Salud Ocupacional O Áreas Afines Alternativa 1Veinticuatro (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 2Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De 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"	Educación Formal - Presencial	330 días	1
IMPLEMENTACION DE INFRAESTRUCTURA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES.	configurar dispositivos de cómputo de acuerdo con especificaciones del diseño y protocolos técnicos	Requisitos académicos: Requisitos académicos: ingeniero sistemas, ingeniero informático. Experiencia laboral: Veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales seis (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión o competencia a orientar y seis (6) meses en labores de docencia.	Educación Formal - Presencial	330 días	1
ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.	desarrollar la solución de software de acuerdo con el	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,	Educación Formal - Presencial	330 días	3

	diseño y metodologías de desarrollo	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 al desarrollo de software.-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.			
PREVENCION Y CONTROL AMBIENTAL	Controlar las emisiones atmosféricas resultantes de procesos y operaciones productivas de acuerdo con la normativa ambiental establecida	"Requisitos académicos: opción 1título de profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de: ingeniería ambiental, sanitaria y afines; o ingeniería química y afines; o química y afines. opción 2título 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 reconocidas experiencia laboral; opción 1veinticuatro (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 2treinta (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 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."	Educación Formal - Presencial	330 días	1
GESTION CONTABLE Y DE INFORMACION FINANCIERA	Elaborar declaraciones tributarias de acuerdo con guía técnica y normativa fiscal	"Requisitos académicos: El programa requiere de un equipo de instructores para orientar la competencia conformado por profesionales de las siguientes áreas: alternativa 1: título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de: -contaduría pública -tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley alternativa 2: título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de contaduría pública. Experiencia laboral: Alternativa 1: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de contabilidad y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación alternativa 2: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de contabilidad y doce (12) meses en docencia y con el programa de formación"	Educación Formal - Presencial	330 días	3

DESARROLLO DE MEDIOS GRAFICOS VISUALES	Elaborar piezas graficas de acuerdo con los requerimientos del cliente y principios del diseño gráfico.	Requisitos académicos: Título profesional, tecnólogo o técnico en disciplina académica en: diseñador gráfico, diseñador comunicador gráfico, diseñador visual, diseñador productor multimedia, diseñador gráfico publicitario, del núcleo básico del conocimiento en diseño. 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 instructor o docente.	Educación Formal - Presencial	330 días	1
GESTIÓN ADMINISTRATIVA	Intervenir En El Desarrollo De Los Programas De Mejoramiento Organizacional Que Se Deriven De La Función Administrativa	"Requisitos académicos: El Programa Requiere De Un Equipo De Instructores Técnicos, Conformado Por Profesionales Formados En Alguna De Las Siguientes Áreas Ciencias De La Información, La Documentación O Archivística Administración O Contaduría Ingeniería Industrial Estadística Carreras Afines Al Programa De Formación. Alternativa 1. Título De Tecnólogo O Cuatro (4) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Alternativa 2. Título De Técnico Profesional O Tres (3) Años Estudios Universitarios En ciencias De La Información Y La Documentación O Archivística, Administración O Contaduría, Ingeniería Industrial, Estadística O Afines. Experiencia Laboral ¿Preferiblemente Con Especialización En Archivística O Afines Alternativa 1Veinticuatro (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 2Treinta Y Seis (36) Meses De Experiencia De 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"	Educación Formal - Presencial	330 días	1
ACCIONES BASICAS PARA LA ATENCION DE UNA PERSONA CON AFECTACION DE LA SALUD	Asistir personas según protocolos de primer respondiente y normativa de salud	"Requisitos académicos: profesional o tecnólogo del área de la salud con experiencia en atención de personas en el ambiente prehospitalario. Experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia operativa en la atención de personas lesionadas doce (12) meses de experiencia como instructor virtual"	Formación para el trabajo – Virtual	330 días	1
TECNICAS EN VENTAS	Negociar productos o servicios de acuerdo con objetivos estratégicos	"Requisitos académicos: profesional en las áreas administrativas, económicas o de mercadeo profesional de otras disciplinas que cumplan con los requerimientos de la experiencia laboral. Tecnólogo con estudios de pregrado a nivel de profesionalización y que cumplan con la experiencia laboral solicitada certificado de curso básico de pedagogía o certificado de alguna de las competencias en la titulación docencia (SENA) experiencia laboral: mínimo 12 meses de experiencia en el área técnica experiencia certificada mínima de 6 meses en la labor docente"	Formación para el trabajo – Virtual	330 días	1
MANEJO DE HERRAMIENTAS MICROSOFT OFFICE 2016: EXCEL	Aplicar tecnologías de la información teniendo en	"Requisitos académicos: profesional en ingeniería de sistemas y computación, ingeniería electrónica, tecnólogo o técnico en electrónica y áreas a fines. Experiencia laboral: ¿seis meses en	Formación para el trabajo – Virtual	330 días	1

	cuenta las necesidades de la unidad administrativa.	manejo de herramientas ofimáticas seis meses en el área pedagógica seis meses como instructor virtual"			
SISTEMA DE GESTION DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SG-SST	Desarrollar las actividades básicas establecidas en el sistema general de seguridad y salud en el trabajo (SGSST) según delegación y lineamientos establecidos.	Requisitos académicos: profesional de salud o ingeniería o de ciencias sociales con especialización en seguridad y salud en el trabajo (salud ocupacional). Experiencia laboral: experiencia mínima de 24 meses en seguridad y salud en el trabajo (salud ocupacional) o riesgos laborales	Formación para el trabajo – Virtual	330 días	1
MANEJO DE PRODUCTOS QUIMICOS	Manipular productos químicos de acuerdo con su naturaleza	"Requisitos académicos: profesional en el área de química, ingeniero químico, químico. Experiencia laboral: 1 año de experiencia en manipulación de productos químicos6 meses en procesos de capacitación o formación6 meses como instructor virtual"	Formación para el trabajo – Virtual	180 días	1
MANEJO DE PRODUCTOS QUIMICOS	Manipular productos químicos de acuerdo con su naturaleza	"Requisitos académicos: profesional en el área de química, ingeniero químico, químico. Experiencia laboral: 1 año de experiencia en manipulación de productos químicos6 meses en procesos de capacitación o formación6 meses como instructor virtual"	Formación para el trabajo – Virtual	330 días	1
TOMA DE DECISIONES EN EL NIVEL GERENCIAL	Generar Información De Los Procedimientos Técnicos Y/O Administrativos Para Apoyar La Toma De Las Decisiones Empresariales	"Requisitos académicos: ¿tecnólogo o profesional en administración de empresas, administración financiera, economía, contaduría, gestión empresarial, contabilidad y finanzas. ¿programas de actualización y formación pedagógica sena. Experiencia laboral: ¿experiencia en docencia o formación en ambientes virtuales de aprendizaje ¿experiencia en el área de administración, talento humano, desarrollo organizacional y finanzas"	Formación para el trabajo – Virtual	330 días	1
ADMINISTRACION Y RECUPERACION DE LA CARTERA DE CREDITOS	Administrar la cartera de crédito de acuerdo con normas legales, institucionales.	"Requisitos académicos: profesional en contaduría pública o administración financiera. Experiencia laboral: ¿1 año en el área técnica ¿6 meses en el área pedagógica ¿6 meses en al área virtual"	Formación para el trabajo – Virtual	330 días	1
GASTRONOMIA COLOMBIANA	Preparar alimentos de acuerdo a la solicitud del cliente. (equivale a la norma NTS USNA 001 del MINCOMERCIO, industria y turismo)	"Requisitos académicos: ¿técnico profesional en cocina, tecnólogo en cocina, tecnólogo en gastronomía, profesional en cocina. Experiencia laboral: ¿1 año en el área técnica 6 meses en el área pedagógica 6 meses en al área virtual"	Formación para el trabajo – Virtual	330 días	1
Transversal Idiomas	Interactuar en lengua inglesa de forma oral y escrita dentro de contextos sociales y laborales según los criterios establecidos por el marco común europeo de referencia para las lenguas.	formación académica: 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 (VANTAGE O HIGHER) CELS (VANTAGE O HIGHER) IELTS (MÍNIMO 5,5) ISE 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) y experiencia	Educación Formal - Presencial	330 días	4

	y laborales según los criterios establecidos por el marco común europeo de referencia para las lenguas.	FCE (FIRST CERTIFICATE IN ENGLISH) BEC (VANTAGE O HIGHER) CELS (VANTAGE O HIGHER) IELTS (MÍNIMO 5,5) ISE 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) y experiencia laboral: mínimo12 meses en la orientación de procesos de capacitación o formación en la lengua extranjera en modalidad presencial.			
ENGLISH DOES WORK - LEVEL 1	Interactuar en lengua inglesa de forma oral y escrita dentro de contextos sociales y laborales según los criterios establecidos por el marco común europeo de referencia para las lenguas.	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 SENA 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 jóvenes (TEENAGERS). 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.	Formación para el trabajo – Virtual	219 días	2
COCINA	Opción 1: profesional en las áreas de gastronomía, cocina, alta cocina, culinaria o gestión hotelera. Opción 2: tecnólogo en las áreas de cocina, gastronomía, culinaria, gestión hotelera o gestión de alimentos y bebidas. Opción 4: técnico en las áreas de cocina, gastronomía o culinaria.	Mínimo veinticuatro (24) meses en la preparación de alimentos para establecimientos gastronómicos. Adicionalmente, para todas las opciones, certificar cursos de formación en pedagogía de mínimo 40 horas o certificación de competencia laboral vigente en orientación de procesos formativos presenciales.	Formación para el trabajo - Presencial	330 días	1

FIC

Programa Formación	Competencia a Desarrollar	Perfil Instructor	Tipo Formación	Modalidad de Contratación	Tiempo de Contratación	Cantidad Instructores
CONSTRUCCION EN	replantear los diseños de acuerdo con	"requisitos académicos: perfil técnico: alternativa 1.título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de ingeniería civil y afines, a la especialidad de: ingeniería civil	Educación Formal -	Periodo Fijo	330 días	2

EDIFICACIONES.	planos y especificaciones técnicas de construcción.	construcciones civil estítulo profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de arquitectura, afines a la especialidad de: arquitecto constructor constructor en arquitectura e ingeniería título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de administración, en la especialidad de: administración de obras civiles. administración de obras de arquitectura. Alternativa 2.título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de ingeniería civil y afines a las especialidades de: tecnología en edificación y obra civil. tecnología en gestión de la construcción de edificaciones. tecnología en gestión de la construcción. tecnología en construcción. Título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de administración, en la especialidad de: tecnología en administración de obras civiles experiencia laboral; alternativa 1: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con la formación a impartir y seis (6) meses en docencia. Alternativa 2: treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada con la formación a impartir y seis (6) meses en docencia."	Presencial			
INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	instalar acometidas eléctricas de acuerdo con reglamento técnico	"requisitos académicos: los requisitos académicos mínimos que debe cumplir el equipo de instructores técnicos deben ser: nivel de estudio: licenciatura en electricidad y electrónica, ingeniería electromecánica, ingeniería en distribución y redes eléctricas, ingeniería eléctrica, licenciatura en electrotecnia, licenciatura en electrónica, licenciatura en electromecánica, ingeniería electrónica. alternativa de estudio: tecnología eléctrica, tecnología en electromecánica, tecnología electromecánica, tecnología en gestión eficiente de la energía eléctrica, tecnología en distribución de la energía eléctrica, tecnología en electricidad industrial y de potencia. experiencia laboral; experiencia laboral: veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con uso final de la energía eléctrica y doce (12) meses en docencia."	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	330 días	1

La Coordinación Académica de programa especiales presenta proyección de las necesidades de contratación de instructores para impartir Formación Profesional Integral en el programa de SER, Victimas y Articulación con la educación media para el 2023:

Articulación con la educación media

Programa Formación	Competencia a Desarrollar	Perfil Instructor	Tipo Formación	Modalidad de Contratación	Tiempo de Contratación	Cantidad Instructores
PROGRAMACION DE SOFTWARE	Aplicar prácticas de protección ambiental, seguridad y salud en el trabajo de acuerdo con las políticas organizacionales y la normatividad vigente.	"Requisitos académicos: Profesional especializado en seguridad y salud en el trabajo con formación en gestión ambiental o educación ambiental. Ingeniero ambiental, ecólogo o profesiones afines con formación en seguridad y salud en el trabajo. Profesional con especialización en gestión ambiental y seguridad y salud en el trabajo. Profesional en salud ocupacional, en seguridad y salud en el trabajo, en administración de riesgo y seguridad y salud en el trabajo, administración de la seguridad y salud ocupacional o ingeniero en seguridad y salud en el trabajo. Título profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de biología, microbiología y afines; o ingeniería sanitaria y afines; o educación; o ingeniería industrial y afines. Tecnólogo en control ambiental con formación demostrada en seguridad y salud en el	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	315 días	1

		trabajo. Tecnólogo en salud ocupacional o seguridad y salud en el trabajo con formación en gestión ambiental. Tecnólogo en gestión de la seguridad y salud en el trabajo, gestión de calidad, seguridad en el trabajo y ambiente, gestión ambiental o en gestión integrada de la calidad, medio ambiente, seguridad y salud ocupacional. título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de salud pública; o ingeniería civil y afines; ver anexos(n. B. C.), (titulos sena) con licencia en salud ocupacional, Título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de salud pública; o ingeniería química y afines; o ingeniería de minas, metalurgia y afines; o medicina; o terapias; o enfermería; o sociología, trabajo social y afines; o administración (ver anexo n. B. C) con licencia en salud ocupacional. Licenciado en educación física profesional en ciencias del deporte. Tecnólogo en actividad física o entrenamiento deportivo con especialización tecnológica relacionada con el área de conocimiento. Experiencia laboral: mínimo 12 meses de experiencia laboral en el área objeto del desempeño. Tecnólogo en salud ocupacional, tecnólogo en gestión integrada de la calidad, medio ambiente, seguridad y salud ocupacional, tecnólogo en control integrado de la calidad, medio ambiente, seguridad y salud ocupacional, tecnólogo en gestión en salud ocupacional, o tecnólogo en gestión de salud ocupacional, seguridad y medio ambiente. Profesional en salud ocupacional o administración de la seguridad y salud ocupacional, profesional en cualquier área del conocimiento con posgrado en seguridad y salud en el trabajo, en higiene y salud ocupacional, gerencia en salud ocupacional, en salud ocupacional e higiene del trabajo, en administración de salud ocupacional, en salud ocupacional y ambiental, salud ocupacional y riesgos laborales, en salud ocupacional, gerencia y control de riesgos, en HSEQ sistemas integrados de seguridad y salud ocupacional ambiental y calidad, en higiene, seguridad y salud en el trabajo, en sistemas integrados de gestión, seguridad y salud en el trabajo o en gestión integrada de la seguridad y salud en el trabajo, calidad y medio ambiente. Experiencia laboral: veinticuatro (24) meses 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. Certificar cursos de formación en pedagogía de mínimo 40 horas o presentar certificación de competencia laboral vigente en orientación de procesos formativos presenciales				
MANTENIMIENTO ELECTRICO Y CONTROL ELECTRONICO DE AUTOMOTORES	Reparar Sistema Eléctrico Electrónico De Acuerdo Con Procedimientos Y Parámetros De Automotores	Requisitos académicos: tecnólogo nbc ingeniería mecánica y afines: opcion1tecnología en diagnóstico y gestión automotriz, tecnología en mecánica automotriz, tecnología en mantenimiento mecatrónico de automotores, tecnología en autotrónica, tecnología en mecánica automotriz diesel profesional universitario nbc ingeniería mecánica y afines opción 2ingenieria automotriz, ingeniería en mecatrónica, ingeniería mecatrónica, ingeniería mecánica nbc ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines opción 3ingenieria electrónica nota debe presentar certificación en habilitación eléctrica en mantenimiento de vehículos eléctricos e híbridos"" experiencia laboral: para opción 1: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	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	315 días	1

		docencia para opción 2 / 3veinticuatro (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 y doce (12) orientando procesos de formación en mantenimiento eléctrico o electrónico de vehículos				
PROGRAMACION DE SOFTWARE .	DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO	Requisitos académicos: tecnólogo o profesional en sistemas y afines, con conocimientos en: ¿sistemas de gestión de bases de datos relacionales y no relacionales ¿plataformas de desarrollo web (. Net, java, php, python y javascript) ¿paradigma de programación orientado a objetos ¿conocimiento 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 web. Preferiblemente con certificaciones internacionales en tecnologías aplicadas al desarrollo de software. 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	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	315 días	5
OPERACION TURISTICA LOCAL	Diseñar paquetes turísticos de acuerdo componentes técnicos y estándares de servicio	Requisitos académicos: opción 1profesional en las áreas de administración turística o en turismo. Opción 2tecnólogo en el área de la administración de aerolíneas y agencias de viaje opción 3tecnólogo en guianza turística con tarjeta profesional. Experiencia laboral: mínimo dos (2) años de experiencia en el diseño de paquetes turísticos para agencias de viajes y seis (6) meses de experiencia en pedagogía adicionalmente, para todas las opciones, certificar mínimo 40 horas de cursos en formación pedagógica o presentar certificación de competencia laboral vigente en la orientación de procesos formativos presenciales	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	315 días	1
ASISTENCIA ADMINISTRATIVA .	Atender clientes de acuerdo con procedimiento de servicio y normativa	Formación académica: requisitos académicos alternativa 1: administrador de empresas, profesional en gestión empresarial. comunicador social- periodista. formación profesional en ciencias administrativas, humanas, sociales o afines, preferiblemente especialista y/o actualización en servicio al cliente. certificado de competencias laborales en: orientar los procesos formativos presenciales con base en los planes de formación concertados. integrar las tic en los procesos de enseñanza aprendizaje de acuerdo con las competencias a orientar.alternativa 2: tecnólogo en gestión empresarial o áreas afines o cuatro (4) años de estudios universitarios en ciencias económicas, ingeniería, mercadeo, logística o áreas afines. (esta alternativa aplica para zonas y provincias del país) y experiencia laboral: requisitos de experiencia laboral 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 veinticuatro (24) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y doce (12) meses en labores de docencia.	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	315 días	1
CONTABILIZACION DE OPERACIONES COMERCIALE	Reconocer recursos financieros de acuerdo con metodologí	Requisitos académicos: alternativa 1: el programa requiere de un equipo de instructores para orientar la competencia conformado por profesionales de las siguientes áreas: título profesional universitario en el núcleo básico de conocimiento de a. contaduría pública preferiblemente con: especialización en tributaria,	Formación para el trabajo -	Periodo Fijo	315 días	1

S Y FINANCIERAS	a y normativa	finanzas, costos, auditoria, tesorería y estándares internacionales (niifnic) o diplomado en estándares internacionales (niifnic) y manejo de paquete ofimática, excel, software contable, financiero y de nómina. certificación de competencias laborales en normas técnicas y pedagógicas. tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley b. economista y administrador de empresas preferiblemente con: actualización en niif y nic, (normas internaciones de información financiera y de contabilidad), o diplomado en estándares internacionales (niifnic) y manejo de excel, software contable, financiero y de nómina. tarjeta profesional en los casos exigidos por la ley alternativa 2: a. título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de contaduría pública; tecnólogo en contabilidad y finanzas o cuatro años de estudio aprobados en contaduría pública. preferiblemente con actualización en niif y nic, (normas internaciones de información financiera y de contabilidad), o diplomado en estándares internacionales (niifnic) y manejo de excel, software contable, financiero y de nómina. Experiencia laboral: alternativa 1 veinticuatro (24) meses de experiencia después de obtener título profesional de los cuales doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y doce (12) meses en labores de docencia y con el programa de formación alternativa 2: treinta (30) meses de experiencia después de obtener el título o certificación de estudios de los cuales dieciocho (18) meses, estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional y doce (12) meses en labores de docencia y con el programa de formación	Presencial			
INTEGRACION DE CONTENIDOS DIGITALES.	Animar El Contenido De Acuerdo Con Técnicas Y Proyecto Audiovisual	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. 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.	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	315 días	1
SISTEMAS AGROPECUARIOS ECOLOGICOS	Establecer cultivos según tipo de producto, requerimientos técnicos y normas de la agricultura ecológica.	Requisitos académicos: profesional en ciencias agrarias ingeniero agrónomo, ingeniero agrícola, ingeniero forestal, ingeniero agroecólogo, ingeniero en agroecología, tecnólogos en áreas afines. Experiencia laboral: demostrar experiencia laboral de 2 años en actividades relacionadas con la competencia, experiencia docente mínima de 12 meses	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	315 días	1

VICTIMAS

Programa Formación	Competencia a Desarrollar	Perfil Instructor	Tipo Formación	Modalidad de Contratación	Tiempo de Contratación	Cantidad Instructores

PRODUCCION AGROPECUARIA ECOLOGICA PARA LA SOBERANIA ALIMENTARIA	Programar cultivo agrícola según métodos y normativa	"Requisitos académicos: alterativa 1. título de profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de: agronomía; o ingeniería agronómica, pecuaria y afines; o ingeniería agrícola, forestal y afines; o educación. (ver anexo n.b.c). alternativa 2. título de tecnólogo en núcleos básicos de conocimiento de: agronomía; o ingeniería agronómica, pecuaria y afines; o ingeniería agrícola, forestal y afines. (ver anexo n.b.c). experiencia laboral; alernativa 1. veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuidos así: doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la agricultura y doce (12) meses en labores de docencia. alternativa 2. treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la agricultura y doce (12) meses en docencia"	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	315 días	1
ELABORACION DE OBJETOS UTILITARIOS Y DECORATIVOS EN CERAMICA	Configurar pieza artesanal según técnica de modelado manual	Requisitos académicos: Formación académica certificado de aptitud profesional del área ocupacional 52 ocupaciones técnicas y especializadas en arte, cultura, esparcimiento y deporte. Grupo 526: artesanos subgrupo 5261-ceramistas. alternativa 1 certificado de técnico en el área ocupacional área ocupacional 52 ocupaciones técnicas y especializadas en arte, cultura, esparcimiento y deporte. Grupo 526: artesanos subgrupo 5261-ceramistas. alternativa 2 título de técnico profesional en el núcleo básico de conocimiento: artes plásticas, visuales y afines; o diseño; o ingeniería industrial y afines. alternativa 3 título de tecnólogo en el núcleo básico de conocimiento de: diseño; o artes plásticas, visuales y afines; o ingeniería industrial y afín alternativa 4 título profesional universitario el núcleo básico de conocimiento de: artes plásticas, visuales y afines; o	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	315 días	1

		diseño; o ingeniería industrial y afines. Experiencia laboral: Experiencia laboral cuarenta y ocho (48) meses de experiencia relacionada distribuida así: treinta y seis (36) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la artesanía en cerámica y doce (12) meses en docencia o instrucción certificada por entidad legalmente reconocida alternativa 1 cuarenta y dos (42) meses de experiencia relacionada distribuida así: treinta (30) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la artesanía en cerámica 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 de la artesanía en cerámica 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 de la artesanía en cerámica y doce (12meses en docencia. alternativa 4 veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la artesanía en cerámica y doce (12) meses en docencia.				
OBTENCION DE DERIVADOS CARNICOS	Adecuar materias primas alimenticias según buenas prácticas de manufactura y parámetros de producción	"Requisitos académicos: alternativa 1. Título profesional en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en ingeniería agroindustrial, alimentos y afines alternativa 2. Título de tecnólogo o técnico profesional o técnico en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en ingeniería agroindustrial, alimentos y afines. Experiencia laboral: alternativa 1veinticuatro (24) meses de experiencia de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	315 días	1

		la profesión u oficio objeto de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia alternativa 2treinta 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"				
APLICACION DEL PLAN SANITARIO EN GRANJAS DE PRODUCCION DE POLLO DE ENGORDE.	Aplicar plan sanitario según especie animal y legislación vigente	Requisitos académicos: formación académica título profesional en medicina veterinaria , médico veterinario y zootecnica. Experiencia laboral: experiencia 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	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	315 días	1

SENA EMPRENDE RURAL SER

Programa Formación	Competencia a Desarrollar	Perfil Instructor	Tipo Formación	Modalidad de Contratación	Tiempo de Contratación	Cantidad Instructores
EMPRENDEDOR EN REFORESTACION Y RECUPERACION AMBIENTAL	Generar procesos de educación, participación y gestión ambiental, en el ámbito del desarrollo sostenible con base en las necesidades y políticas del territorio.	Requisitos académicos: Ingeniero ambiental, tecnólogo ambiental o carreras afines Experiencia laboral: Dos (2) años en la profesión u oficio y un (1) año en funciones docentes.	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	314 días	1
EMPRENDEDORES EN RECORRIDOS DE AGROECOTURISMO	Controlar el desarrollo de los programas turísticos de acuerdo a los objetivos propuestos.	"Requisitos académicos: solicitud de parte de la comunidad o del sector productivo jóvenes del sector rural entre los 16 y 35 años de edad y/o población vulnerable sin límite de edad. Pertenecer a los niveles del sisben 1,2 y 3 fotocopia del documento de identidad. Diligenciar la ficha de inscripción en www. Sofiaplus. Edu. Co experiencia laboral: requisitos académicos: profesional en técnico administración y/o turismo, diseño en plan de negocios, manejo de planes ambientales y de ecoturismo profesional en áreas de negocios, mercadeo, comercialización, administrativas y afines experiencia laboral12 meses de experiencia demostrada en la elaboración de planes de	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	317 días	1

		comercialización, planes de negocio, conformación de microempresas y en mercadeo de productos agrícolas, artesanales, agroindustriales, o de servicios, y mínimo 6 meses de experiencia pedagógica y/o docencia en el área correspondiente"				
EMPRENDEDOR EN ELABORACION DE PRODUCTOS ARTESANALES EN MATERIAL RECICLABLE Y BIODEGRADABLE	Desarrollar materiales e insumos para objeto artesanal, según orden de producción.	Formación académica: ¿Instructor Competencias técnicas: Profesional o Técnico o tecnólogo en Diseño textil o diseñador industrial, diseño y producción gráfica, o artes plásticas o Técnico en elaboración de objetos artesanales o Maestro Textil ó Artesano, con conocimientos y habilidades en material reciclable o certificado en mínimo una norma de competencia del área afín ¿Instructor Competencias Emprendimiento y Mercadeo: profesional en áreas de negocios, mercadeo, comercialización y afines. profesional o técnico o tecnólogo en diseño textil o diseñador industrial o técnico en elaboración de objetos artesanales o maestro textil, maestro en artes plásticas y experiencia laboral: ¿instructor competencias técnicas: con 24 meses de experiencia como instructor en el sector rural y productivo instructor competencias emprendimiento y mercadeo: experiencia de veinticuatro (24) meses con experiencia demostrada en elaboración de planes de comercialización, planes de negocio y en mercadeo de productos agrícolas, artesanales, agroindustriales o de servicios¿12 meses de experiencia en el área técnica relacionada, mínimo (6) meses de experiencia pedagógica o docencia	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	314 días	1
EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE SISTEMAS AGROFORESTALES	Manejar labores culturales no mecanizables según recomendación técnica y cultivo	"Requisitos académicos: formación académica título profesional en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en agronomía, medicina veterinaria, o zootecnia. (médico veterinario, médico veterinario zootecnista y/o zootecnista alternativa: formación académica título de tecnólogo o técnico profesional o técnico en disciplina académica del núcleo básico de conocimiento en agronomía, o medicina veterinaria, o zootecnia. Experiencia laboral: experiencia 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: experiencia 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"	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	315 días	1
EMPRENDIMIENTO EN PRODUCCION DE HUEVO	Ejecutar el programa de bioseguridad en explotaciones avícolas, de acuerdo con el	"Requisitos académicos: formación académica: título profesional en profesional en: medicina veterinaria o zootecnia experiencia laboral; experiencia: veinticuatro (24) meses de experiencia: de los cuales dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	318 días	1

	protocolo establecido	de la formación profesional y seis (6) meses en labores de docencia."				
PRODUCCION AGROPECUARIA ECOLOGICA PARA LA SOBERANIA ALIMENTARIA	Programar Cultivo Agrícola Según Métodos Y Normativa	"Requisitos académicos: alterativa 1. título de profesional universitario en núcleos básicos de conocimiento de: agronomía; o ingeniería agronómica, pecuaria y afines; o ingeniería agrícola, forestal y afines; o educación. (ver anexo n.b.c). alternativa 2. título de tecnólogo en núcleos básicos de conocimiento de: agronomía; o ingeniería agronómica, pecuaria y afines; o ingeniería agrícola, forestal y afines. (ver anexo n.b.c). experiencia laboral; alternativa 1. veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuidos así: doce (12) meses estarán relacionados con el ejercicio de la agricultura y doce (12) meses en labores de docencia. alternativa 2. treinta (30) meses de experiencia relacionada distribuida así: dieciocho (18) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la agricultura y doce (12) meses en docencia"	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	318 días	1
EMPRENDEDOR GASTRONOMÍA RURAL ALTERNATIVA	Controlar el manejo de las materias primas conforme a parámetros de calidad y rentabilidad. (equivale a la norma NTS USNA 003 del mincomercio, industria y turismo)	Requisitos académicos: técnico profesional en cocina. Administrador hotelero, turismo y alimentos. Experiencia laboral: experiencia mínima de seis meses en docencia	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	313 días	1
COMPORTAMIENTO EMPRENDEDOR	Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales	"Requisitos académicos: profesional titulado en ciencias económicas, administrativas, financieras, de mercadeo e ingenierías. experiencia laboral; veinticuatro (24) meses de experiencia relacionada distribuida así: doce (12) meses de experiencia relacionada con el ejercicio de la actividad emprendedora y doce (12) meses en docencia."	Formación para el trabajo - Presencial	Periodo Fijo	300 días	7

El subdirector de Centro encargado en conjunto con las coordinadoras de formación profesional y académica, analizan que las necesidades de formación establecidas van acorde a las necesidades del sector productivo, la matriz de pertinencia, planes regionales, aprobación de registros calificados y capacidad instalada. Así mismo la proyección realizada permite atender las metas asignadas para formación Titulada presencial y virtual, Formación Complementaria presencial y virtual y programas especiales como Victimas, FIC, Sena Emprende rural (SER) y Articulación con la educación media (AMT). Así mismo se verifica que los programas previstos para el 2023 se encuentran en "ejecución" en el Sistema de Información dispuesto por la Entidad (Plataforma Sofia Plus).

La Coordinadora de Formación aclara que la planeación indicativa está sujeta a cambios toda vez que los aprendices que pasan para la siguiente vigencia puede variar teniendo en cuentas las novedades presentadas como deserciones, retiros voluntarios, traslados, entre otros.

Se aclara que los plazos de ejecución se requieren para toda la vigencia de acuerdo al calendario académico para atender las metas asignadas en cada programa y nivel de formación, sin embargo, estos se confirmarían una vez se conozca la asignación de presupuesto para la vigencia 2024.		
CONCLUSIONES		
Se analizó y definió la necesidad de contratación de los instructores de los diferentes programas que atiende el Centro de Formación, teniendo en cuenta las metas y la planeación de la oferta indicativa proyectada para la vigencia 2024.		
COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
Realizar cargue de necesidades en banco de instructores	Subdirección de Centro	18 de noviembre de 2023.
ASISTENTES: (ver registro de asistencia)		