1. Información básica del proyecto				
Cód. Proyecto SOFIA:	**2879093**	**Cód. Programa SOFIA:**	**122128**	**Versión del Programa:**

1.1 Centro de Formación:	Centro de Tecnologías Agroindustriales		**1.2 Regional:**
1.3 Nombre del proyecto:	Establecimiento del Sistema Integrado de Gestión en empresas del Norte del Valle		
1.4 Programa de Formación al que da respuesta:	Tecnología en gestión integrada de la calidad, medio ambiente, seguridad y salud ocupacional		
1.5 Tiempo estimado de ejecución del proyecto (meses):	18 MESES		
1.6 MIPYMES o instituciones que participan en su formulación o financiación: (si Existe)	SENA		
1.7 Palabras claves de búsqueda :	Sistema, Gestión, Calidad, Cliente, Proveedor, Principios, Planeación, Requisitos, Participación, Procesos, Pr		
1.8 Número total de resultados de aprendizaje del programa de formación:	47	**1.9 Número de resultados de aprendizaje por tipo de competencia**	**1.9.1 Número de resultados de apre alcanzan con el proyecto:**
			1.9.2 Número de resultados de apre se alcanzan con el proyecto
			1.9.3 Número de resultados de apre alcanzan con el proyecto:

2. Estructura del Proyecto
2.1 Planteamiento del problema o necesidad que se pretende solucionar

En la actualidad, los clientes directos y todas las partes interesadas en la gestión de las organizaciones, demandan con altos niveles de exigencia, bienes y servicios que s
medio ambiente, y seguras para las personas que en estas intervienen. De esta forma, se establecen parámetros de competitividad que las empresas deben implementa

Partiendo de lo anteriormente expuesto, se ha llevado a cabo un proceso de diagnóstico en empresas del Norte del Valle, el cual se soporta en entrevistas e instrument
requisitos en materia de calidad, medio ambiente, seguridad y salud en el trabajo, expuestos en el marco normativo que actualmente rige las áreas; llegando a evidenci
9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018; determinándose como factores causantes de esta situación: el desconocimiento de los impactos alcanzados con la imple
de la calidad, medio ambiente, seguridad y salud en el trabajo, para el desarrollo y posterior implementación del Sistema Integrado de Gestión. De este modo, se tienen
incremento constante en la cantidad de productos no conformes, altos niveles de morbilidad laboral y accidentalidad laboral, e insatisfacción por parte de los clientes ir

2.2 Justificación del proyecto		
Estableciendo el Sistema Integrado de Gestión en las organizaciones objeto de intervención, de manera progesiva, pasando por el diagnóstico de la situación actual y el salud en el trabajo, cumpliendo con los lineamientos legales y normativos vigentes, transformado la cultura organizacional en función de la satisfacción de los clientes e empresas.		
2.3 Objetivo general		
Establecer el Sistema Integrado de Gestión bajo las normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 y ISO 45001:2018 en empresas del Norte del Valle.		
2.4 Objetivos específicos:		
Caracterizar la situación actual de las organizaciones respecto al cumplimiento de los requisitos normativos en materia de calidad, medio ambiente, seguridad y salud er		
Planear el Sistema Integrado de Gestión idóneo para la organización objeto de estudio.		
Documentar el Sistema Integrado de Gestión definido para la organización objeto de estudio.		
Auditar internamente el sistema integrado de gestion conforme a las atividades desarrolladas.		
2.5 Alcance		
2.5.1 Beneficiarios del proyecto	Empresas del Norte del Valle	
2.5.2 Impacto	**Social:**	Posibilitar el desarrollo de una cultura organizacional basada en la gestión de la cali
	Económico:	Incremento en los niveles de productividad y competitividad.
	Ambiental:	Gestión administrativa y operativa, más consecuente con el medio ambiente.
	Tecnológico:	Aplicación de las TIC en desarrollo de la gestión administrativa y operativa.
2.5.3 Restricciones o riesgos asociados y alternativas de solución:		
Falta de instrumentos para la medición de variables en el SIG / Gestión ante el SENA la consecución de los recursos necesarios para el desarrollo del proyecto.		
Resistencia por parte de las empresas para el desarrollo de un SIG / Procesos de sensibilización sobre los impactos del proyecto, búsqueda de empresas alternas para la		
Apatía por parte de las empresas a la ejecución del plan de implementación de los sistemas integrados de gestión.		
2.5.4. Productos o resultados del proyecto:		
Informe diagnóstico sobre el cumplimento de los requisitos normativos sobre la empresa objeto de estudio.		
Plan de trabajo del Sistema Integrado de Gestión para la organización objeto de estudio.		

Documentación de los componentes del Sistema Integrado de Gestión.
Informes de auditoría interna del Sistema Integrado de Gestión.
2.6 Innovación/Gestión Tecnológica
El proyecto resuelve una necesidad del sector productivo?
El proyecto mejora el proceso/producto/servicio existente?
El proyecto involucra el uso de nuevas técnicas y tecnologías de proceso?
Los productos finales son susceptibles a protección industrial y/o derechos de autor?
Los productos obtenidos en el proyecto pueden ser posicionados en el mercado?
2.7 Valoración Productiva
Con el desarrollo del proyecto se puede satisfacer la necesidad de un cliente potencial?
Viabilidad de proyecto para plan de negocio?

3. PLANEACION DEL PROYECTO

3.1 FASES DEL PROYECTO	3.2 ACTIVIDADES DEL PROYECTO:	3.3. RESULTADOS DE APRENDIZAJE COMPONENTE TECNICO (a partir del programa de formación)	
		Código	Denominación

	Realizar el proceso de inmersión a la formación profesional SENA.		
Análisis		291201024	APLICAR MÉTODOS Y TÉCNICAS QUE FACILITEN EL DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE GESTIÓN, TENIENDO EN CUENTA LA NORMATIVIDAD APLICABLE (100).
		291201026	PARTICIPAR EN LA DIVULGACIÓN DE LAS DIRECTRICES, NORMATIVIDAD Y LEGISLACIÓN DEL SIG, SEGÚN LA NATURALEZA DE LA ORGANIZACIÓN (160).

	Elaborar el informe de Caracterización el estado de las organizaciones objeto de mejora respecto a los factores de cumplimiento en materia de calidad, medio ambiente, seguridad y salud en el trabajo.	291201026	DISPONER LA LEGISLACIÓN Y NORMATIVIDAD VIGENTE, APLICABLE DE ACUERDO CON LA NATURALEZA DE LA ORGANIZACIÓN (170).
		240201501	COMPRENDER FRASES Y VOCABULARIO HABITUAL SOBRE TEMAS DE INTERÉS PERSONAL Y TEMAS TÉCNICOS (25).
		240201501	ENCONTRAR INFORMACIÓN ESPECÍFICA Y PREDECIBLE EN ESCRITOS SENCILLOS Y COTIDIANOS (25).
		240201501	COMUNICARSE EN TAREAS SENCILLAS Y HABITUALES QUE REQUIEREN UN INTERCAMBIO SIMPLE Y DIRECTO DE INFORMACIÓN COTIDIANA Y TÉCNICA (25).
		240201501	COMPRENDER LA IDEA PRINCIPAL EN AVISOS Y MENSAJES BREVES, CLAROS Y SENCILLOS EN INGLÉS TÉCNICO (20).

	Definir el Sistema Integrado de Gestión conforme la caracterización de la	291201024	PLANIFICAR LA IMPLEMENTACIÓN DEL SIG, TENIENDO EN CUENTA EL CICLO PHVA Y LOS RESULTADOS DEL DIAGNOSTICO (180).
		291201025	CARACTERIZAR LOS PROCESOS DE ACUERDO CON LOS LINEAMIENTOS DE LA ORGANIZACIÓN (100).
		291201026	PROPONER ACCIONES QUE ASEGUREN EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD Y LEGISLACIÓN, DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS DEL SEGUIMIENTO (230).
		291201025	REALIZAR MAPAS DE PROCESOS DE UNA ORGANIZACIÓN TENIENDO EN CUENTA DIRECTRICES DE LA DIRECCIÓN Y APORTES DEL PERSONAL DE LA ORGANIZACIÓN (100).

Planeación	conforme la caracterización de la organización y especificar el desarrollo de las actividades propuestas en el SIG	240201501	REALIZAR INTERCAMBIOS SOCIALES Y PRÁCTICOS MUY BREVES, CON UN VOCABULARIO SUFICIENTE PARA HACER UNA EXPOSICIÓN O MANTENER UNA CONVERSACIÓN SENCILLA SOBRE TEMAS TÉCNICOS (25).
		240201501	ENCONTRAR VOCABULARIO Y EXPRESIONES DE INGLÉS TÉCNICO EN ANUNCIOS, FOLLETOS, PÁGINAS WEB, ETC (35).
		240201501	LEER TEXTOS MUY BREVES Y SENCILLOS EN INGLÉS GENERAL Y TÉCNICO (35).
		240201502	COMPRENDER UNA AMPLIA VARIEDAD DE FRASES Y VOCABULARIO EN INGLÉS SOBRE TEMAS DE INTERÉS PERSONAL Y TEMAS TÉCNICOS (20).
		291201024	DESARROLLAR EL PLAN DE IMPLEMENTACIÓN DEL SIG DE ACUERDO CON LOS LINEAMIENTOS DE LA ORGANIZACIÓN (300)

Ejecución	APOYAR ACTIVIDADES QUE CONDUZCAN A LA IMPLEMENTACIÓN, DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN, DE FORMA INDIVIDUAL O INTEGRADA: DE	291201024	MONITOREAR EL CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN, TENIENDO EN CUENTA LOS REQUISITOS NORMATIVOS, LEGALES Y ORGANIZACIONALES (100).
		240201502	COMPRENDER LAS IDEAS PRINCIPALES DE TEXTOS COMPLEJOS EN INGLÉS QUE TRATAN DE TEMAS TANTO CONCRETOS COMO ABSTRACTOS, INCLUSO SI SON DE CARÁCTER TÉCNICO, SIEMPRE QUE ESTÉN
		240201502	REPRODUCIR EN INGLÉS FRASES O ENUNCIADOS SIMPLES QUE PERMITAN EXPRESAR DE FORMA LENTA IDEAS O CONCEPTOS
		291201025	CONTROLAR LA DOCUMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN, TENIENDO EN CUENTA LAS NORMAS VIGENTES Y LA DOCUMENTACIÓN EXTERNA E INTERNA DE LA

	ACUERDO A PLANIFICACIÓN ESTABLECIDA POR LA EMPRESA.	291201025	CONSTRUIR LA DOCUMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN, BAJO LINEAMIENTOS DE LA ORGANIZACIÓN Y NORMAS VIGENTES (230)
		291201026	REALIZAR SEGUIMIENTO AL CUMPLIMIENTO DE LA LEGISLACIÓN Y NORMATIVIDAD VIGENTE TENIENDO EN CUENTA LA ESTRUCTURA DEL SIG (180).
		291201027	SINTETIZAR LA INFORMACIÓN NECESARIA PARA EL MONITOREO DE LA EFICACIA Y CONVENIENCIA DEL SIG DE ACUERDO CON LOS REQUISITOS NORMATIVOS Y LAS DIRECTRICES DE LA ORGANIZACIÓN (100).
		240201502	BUSCAR DE MANERA SISTEMÁTICA INFORMACIÓN ESPECÍFICA Y DETALLADA EN ESCRITOS EN INGLÉS, MAS ESTRUCTURADOS Y CON MAYOR CONTENIDO TÉCNICO (20).
			IDENTIFICAR FORMAS GRAMATICALES BÁSICAS EN

		240201502	TEXTOS Y DOCUMENTOS ELEMENTALES ESCRITOS EN INGLÉS (20).
		291201027	PARTICIPAR EN LA ELABORACIÓN DE LOS PLANES DE AUDITORIA INTERNA, PROGRAMACIÓN, EJECUCIÓN Y ELABORACIÓN DEL INFORME FINAL, DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD Y A LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN (150).
		291201027	ANALIZAR LOS RESULTADOS DEL SEGUIMIENTO Y MEDICIÓN DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN INTEGRADO, TENIENDO EN CUENTA LAS HERRAMIENTAS ESTADÍSTICAS (200).
		240201502	LEER TEXTOS COMPLEJOS Y CON UN VOCABULARIO MÁS ESPECÍFICO, EN INGLÉS GENERAL Y TÉCNICO

Evaluación	Aplicar plan de auditorias en las organizaciones objeto de mejora continua conforme lo establece el marco normativo, aplicando herramientas estadísticas.	291201027	PARTICIPAR EN LA FORMULACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LAS ACCIONES CORRECTIVAS Y PREVENTIVAS, TENIENDO EN CUENTA LOS RESULTADOS DEL SEGUIMIENTO Y LA MEDICIÓN DEL SIG (130).
		291201027	PARTICIPAR EN LA CONSTRUCCIÓN DE LAS ACCIONES DE MEJORA CONTINUA DEL SIG, CON BASE EN MEDICIONES OBJETIVAS, APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS ESTADÍSTICAS Y EL CICLO DEL P H V A (100).
		240201502	RELACIONARSE CON HABLANTES NATIVOS EN UN GRADO SUFICIENTE DE FLUIDEZ Y NATURALIDAD, DE MODO QUE LA COMUNICACIÓN SE REALICE SIN ESFUERZO POR PARTE DE LOS INTERLOCUTORES (20)

		240201502	ENCONTRAR Y UTILIZAR SIN ESFUERZO VOCABULARIO Y EXPRESIONES DE INGLÉS TÉCNICO EN ARTÍCULOS DE REVISTAS, LIBROS ESPECIALIZADOS, PÁGINAS WEB, ETC
Etapa productiva	Desarrollo de la etapa productiva		APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN.

3.5 Organización del proyecto

3.5.1 No. Instructores requeridos	6	**3.5.2 No. Aprendices sugerido proyecto**

3.6 Descripción del ambiente de aprendizaje requerido

Taller de aprendizaje con la iluminación apropiada, dotado de silletería, mesas y equipos de computo con conectividad para treinta y cinco emergencia.

3.7 RECURSOS ESTIMADOS

		Materiales de formación devolutivos: (Equipos/Herramientas)	**Materiales de formaci**

ACTIVIDADES DEL PROYECTO	DURACIÓN (Horas)	Descripción	Cantidad	Descripción
Realizar el proceso de inmersión a la formación profesional SENA.	40	Equipos de computo con conectividad	15	Marcador permanente (Caja) Cartulina (Pliego) Cartón paja
Elaborar el informe de Caracterización el estado de las organizaciones objeto de mejora respecto a los factores de cumplimiento en materia de calidad, medio ambiente, seguridad y salud en el trabajo.	525	Equipos de computo con conectividad	15	Resma carta Cartulina (Pliego) Marcador permanente (Caja) Lápices de colores (Caja) Normas ISO 9001:2015 Normas ISO 14001:2015 Normas OHSAS 18001:2007 Elementos de protección personal (botas punteras, casco industrial, guantes de carnaza, gafas protectoras)

Definir el Sistema Integrado de Gestión conforme la caracterización de la organización y especificar el desarrollo de las actividades propuestas en el SIG	925	Equipos de computo con conectividad	15	Marcador permanente (caja) Papel bond (Pliego) Papel bond carta (Resma) Colores (caja x 12) Cartulina (octavo) Ega (tarro mediano)
Documentar los componentes del Sistema Integrado de Gestión conforme la caracterización de la organización intervenida.	800	Equipos de computo con conectividad	16	Resma carta Marcador permanente (caja) Papel bond (Pliego)
Realizar acciones de control y seguimiento a la documentación elaborada.(ejecucion)	605	Equipos de computo con conectividad	16	Resma carta Marcador permanente Papel bond (Pliego) Gira pedagógica visita a empresa
Aplicar plan de auditorias en las organizaciones objeto de mejora continua conforme lo establece el marco normativo, aplicando herramientas estadísticas.	350	Equipos de computo con conectividad	15	Resma carta Marcador permanente Papel bond (Pliego)
Aplicar plan de auditorias en las organizaciones objeto de mejora continua conforme lo establece el marco normativo, aplicando herramientas estadísticas.	270	Equipos de computo con conectividad	15	Resma carta Marcador permanente Papel bond (Pliego)
Desarrollo de la etapa productiva	960	N/A	N/A	N/A

3.7.1 DETALLE DE LOS RECURSOS ESTIMADOS				
HERRAMIENTAS (Materiales de formación devolutivos)	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CODIGO ORIONS**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**
TOTAL				

EQUIPOS (Materiales de formación devolutivos)	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Computadores con conectividad	UNIDAD	20	$ 1.500.000	$ 30.000.000
TOTAL				**$ 30.000.000**

MATERIALES (consumibles)	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
Marcador permanente	Caja x 12	16	$ 14.000	$ 224.000
Papel bond tamaño carta	Resma	16	$ 11.000	$ 176.000
Cartulina	Pliego	100	$ 800	$ 80.000
Colores	Caja x 12	4	$ 8.000	$ 32.000
Ega	Tarro mediano	8	$ 2.300	$ 18.400
ISO 9001:2015	Norma	8	$ 53.000	$ 424.000
ISO 9000:2015	Norma	8	$ 53.000	$ 424.000
ISO 19011:2018	Norma	8	$ 53.000	$ 424.000
ISO 14001:2015	Norma	8	$ 53.000	$ 424.000
ISO 45001:2018	Norma	8	$ 53.000	$ 424.000
EPP	Kit x 30	30	$ 70.000	$ 2.100.000
VALOR				**$ 4.750.400**

4.RUBROS PRESUPUESTALES

	VALOR	RUBRO PR
Equipos	$ 30.000.000	
Herramientas	$ 0	
Talento Humano	$ 68.000.000	
Materiales de Formación	$ 4.750.400	
TOTAL	$ 102.750.400	

5. EQUIPO QUE PARTICIPÓ EN LA FORMULACIÓN DEL P

NOMBRE	DOC IDENTIDAD	ESPECIALIDAD
JENNIFER ARANGO CASTAÑEDA	31657230	GESTIÓN DE LA CALIDAD Y NORMALIZACIÓN TÉCNICA
MARCELA González Giraldo	31428012	MAGÍSTER EN ECOTECNOLOGÍA
LUIS FERNANDO OSORIO		
LUZ ADRIANA GUZMAN		

tegral	Versión: 02
	Código: GFPI-F-016

1	**Fichas asociadas:**	**2826808, 2827670**

Valle del Cauca

rocedimiento, Producto, Conformidad, Riesgo, Seguridad, Ecoeficiencia, Mejoramiento.

ndizaje específicos que se	**33**
ndizaje transversales que	**14**
ndizaje básicos que se	**0**

satisfagan completamente sus necesidades; que a la vez sean producidos mediante prácticas amigables con el
ar con el objeto de alcanzar un mejor posicionamiento en el mercado.

os de recolección de datos semiestructurados, con el propósito de determinar el nivel de cumplimiento de los
ar que estas organizaciones, no cuentan con un Sistema Integrado de Gestión soportado en las normas ISO
mentación de un Sistema Integrado de Gestion, y el desacato de los ordenamientos legales que rigen la gestión
efectos como: la realización de reprocesos administrativos - productivos, el desperdicio de materiales e insumos,
nternos, externos y demás partes interesadas.

diseño del mismo, estas tendrán la posibilidad de establecer procesos de calidad, medio ambiente, seguridad y
xternos e internos, incrementando así, los niveles de productividad y rentabilidad en medianas y pequeñas

n el trabajo.

idad integral

intervención técnica.

	Si
	Si
	Si
	No
	Si
	Si
	Si

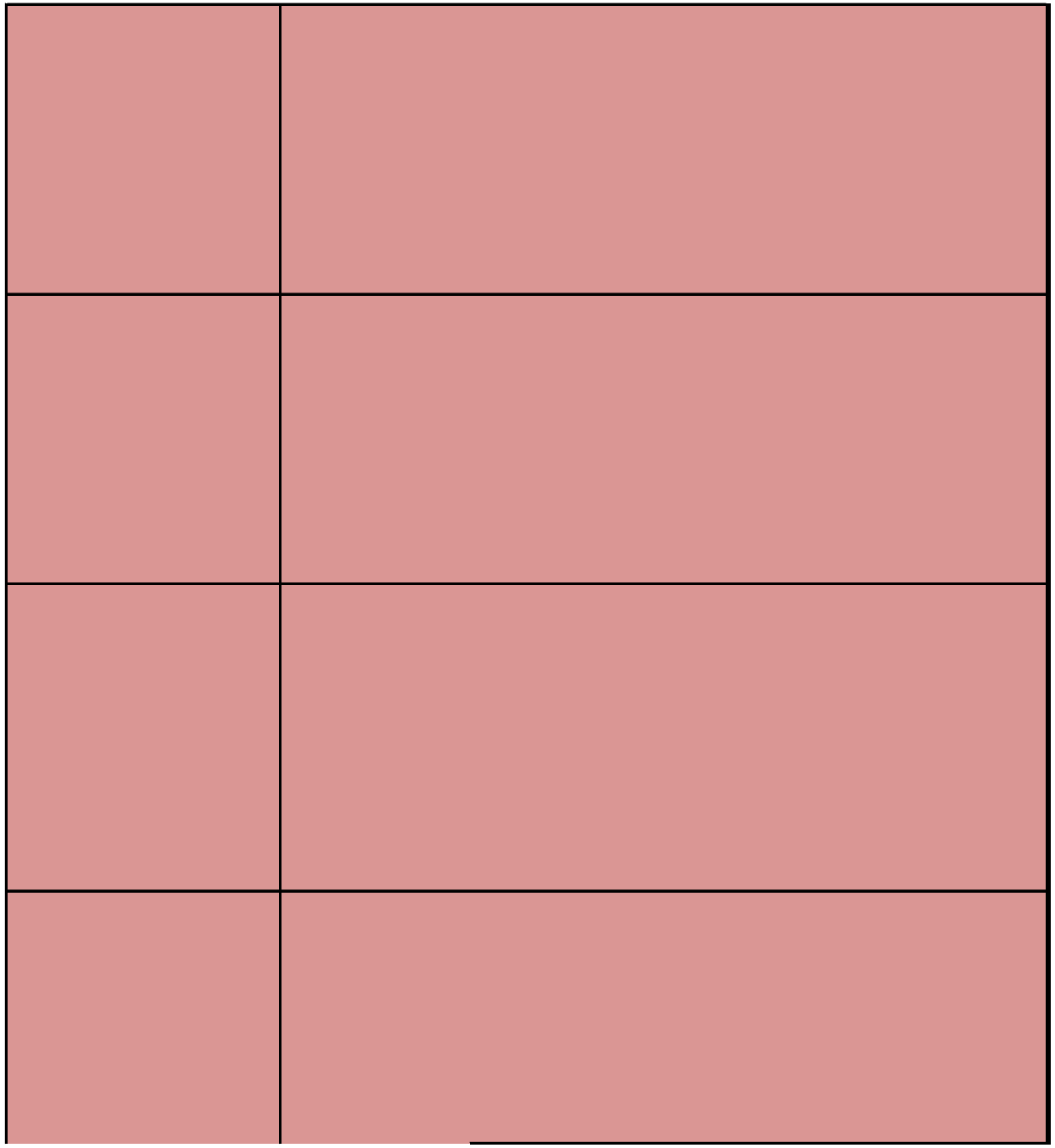
3.4. RESULTADOS DE APRENDIZAJE COMPONENTE SOCIAL	
Código	**Denominación**
240201500	RECONOCER EL ROL DE LOS PARTICIPANTES EN EL PROCESO FORMATIVO, EL PAPEL DE LOS AMBIENTES DE APRENDIZAJE Y LA METODOLOGÍA DE FORMACIÓN, DE ACUERDO CON LA DINÁMICA ORGANIZACIONAL DEL SENA.
240201500	ASUMIR LOS DEBERES Y DERECHOS CON BASE EN LAS LEYES Y LA NORMATIVA INSTITUCIONAL EN EL MARCO DE SU PROYECTO DE VIDA.

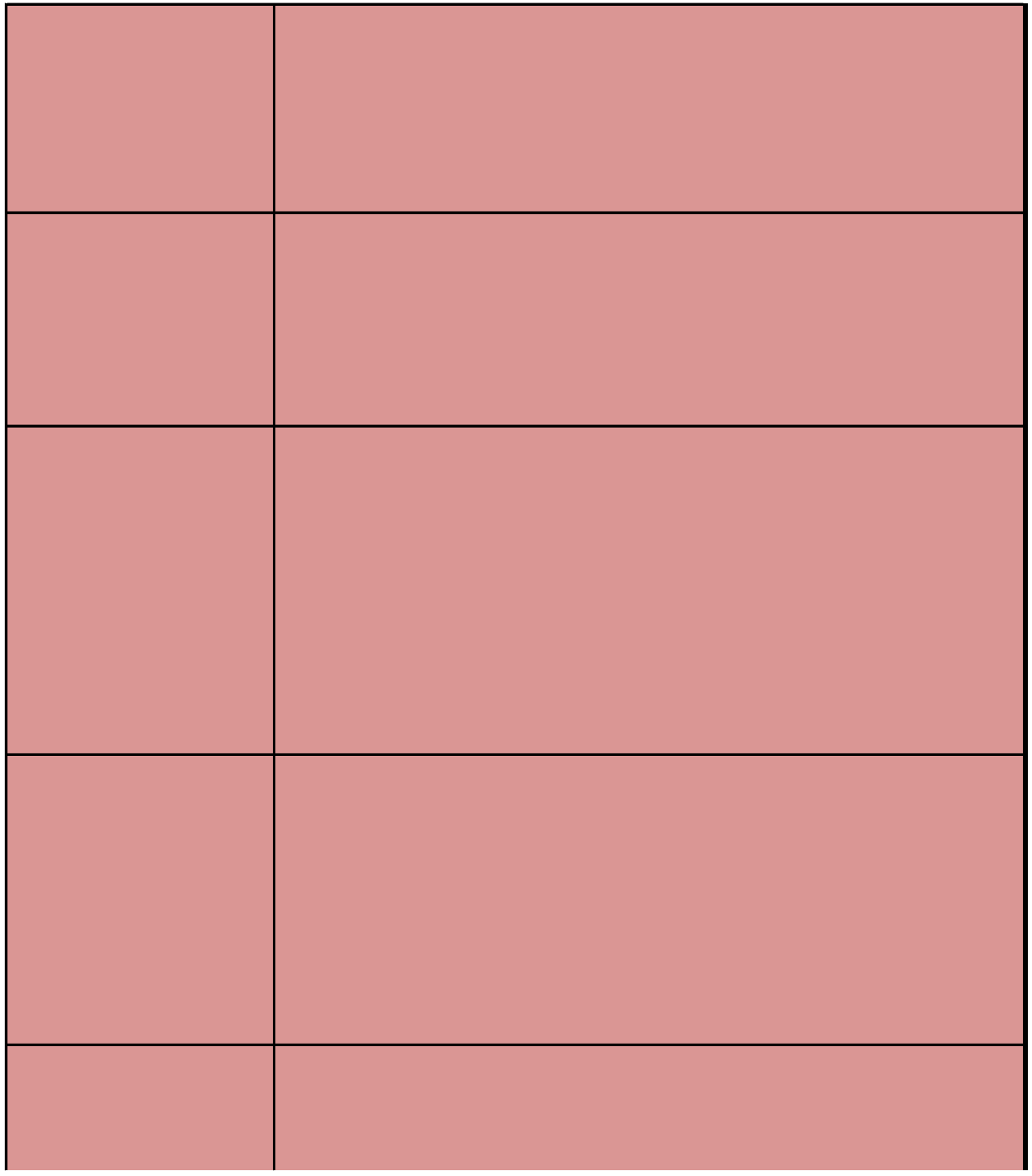
240201500	GESTIONAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y CON LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN DISPONIBLES.
240201500	I DENTIFICAR LAS OPORTUNIDADES QUE EL SENA OFRECE EN EL MARCO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL DE ACUERDO CON EL CONTEXTO NACIONAL E INTERNACIONAL
240201500	CONCERTAR ALTERNATIVAS Y ACCIONES DE FORMACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA FORMACIÓN, CON BASE EN LA POLÍTICA INSTITUCIONAL.
240201500	INTERACTUAR EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES EN FUNCIÓN DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES UNIVERSALES.
240201500	GENERAR PROCESOS AUTÓNOMOS Y DE TRABAJO COLABORATIVO PERMANENTES, FORTALECIENDO EL EQUILIBRIO DE LOS COMPONENTES RACIONALES Y EMOCIONALES ORIENTADOS HACIA EL DESARROLLO HUMANO INTEGRAL.

240201500	

240201500	DESARROLLAR PROCESOS COMUNICATIVOS EFICACES Y ASERTIVOS DENTRO DE CRITERIOS DE RACIONALIDAD QUE POSIBILITEN LA CONVIVENCIA, EL ESTABLECIMIENTO DE ACUERDOS, LA CONSTRUCCIÓN COLECTIVA DEL CONOCIMIENTO Y LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE CARÁCTER PRODUCTIVO Y SOCIAL.
240201500	DESARROLLAR PERMANENTEMENTE LAS HABILIDADES PSICOMOTRICES Y DE PENSAMIENTO EN LA EJECUCIÓN DE LOS PROCESOS DE APRENDIZAJE.

240201500	ASUMIR ACTITUDES CRÍTICAS , ARGUMENTATIVAS Y PROPOSITIVAS EN FUNCIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE CARÁCTER PRODUCTIVO Y SOCIAL.





240201500	REDIMENSIONAR PERMANENTEMENTE SU PROYECTO DE VIDA DE ACUERDO CON LAS CIRCUNSTANCIAS DEL CONTEXTO Y CON VISIÓN PROSPECTIVA.
240201500	APLICAR TÉCNICAS DE CULTURA FÍSICA PARA EL MEJORAMIENTO DE SU EXPRESIÓN CORPORAL, DESEMPEÑO LABORAL SEGÚN LA NATURALEZA Y COMPLEJIDAD DEL ÁREA OCUPACIONAL.
240201500	ASUMIR RESPONSABLEMENTE LOS CRITERIOS DE PRESERVACIÓN Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y DE DESARROLLO SOSTENIBLE, EN EL EJERCICIO DE SU DESEMPEÑO LABORAL Y SOCIAL

240201500	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES EN SU ESTILO DE VIDA PARA GARANTIZAR LA PREVENCIÓN DE RIESGOS OCUPACIONALES DE ACUERDO CON EL DIAGNÓSTICO DE SU CONDICIÓN FÍSICA INDIVIDUAL Y LA NATURALEZA Y COMPLEJIDAD DE SU DESEMPEÑO LABORAL.

ɔs para participar en el	**30**

(35) Aprendices. Además de los elementos necesarios para atender situaciones de

ón (consumibles)	**Talento Humano (Instructores)**	**AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS**

Cantidad	Especialidad	Cantidad	ESCENARIO (Aula, Laboratorio, taller, unidad productiva) y elementos y condiciones de seguridad industrial, salud ocupacional y medio ambiente
2 5 5			Taller de aprendizaje dotado de silletería y mesas, con iluminación apropiada, equipos de computo, y elementos para la atención de emergencias.
2 20 2 4 8 8 8 30	Especialista en gestión de la		Taller de aprendizaje dotado de silletería y mesas, con iluminación apropiada, equipos de computo, y elementos para la atención de emergencias.

2 80 1 4 30 5	calidad, Ingeniero Ambiental, Ingeniero Industrial, Profesional en Salud Ocupacional, Profesional en deporte, Lic. en lenguas extranjeras (Inglés), Psicólogo o Sociólogo.	1 para cada especialidad	Taller de aprendizaje dotado de silletería y mesas, con iluminación apropiada, equipos de computo, y elementos para la atención de emergencias.
2 4 80			Taller de aprendizaje dotado de silletería y mesas, con iluminación apropiada, equipos de computo, y elementos para la atención de emergencias.
2 4 80 30			Taller de aprendizaje dotado de silletería y mesas, con iluminación apropiada, equipos de computo, y elementos para la atención de emergencias.
2 4 80			Taller de aprendizaje dotado de silletería y mesas, con iluminación apropiada, equipos de computo, y elementos para la atención de emergencias.
1 2 50			Taller de aprendizaje dotado de silletería y mesas, con iluminación apropiada, equipos de computo, y elementos para la atención de emergencias.
N/A			N/A

VALOR TOTAL (por grupo de 30 aprendices)	FUENTE RECURSO
$ 0	COMPRA
$ 0	COMPRA
$ 0	COMPRA
$ 0	COMPRA
$ 0	COMPRA
$ 0	COMPRA
$ 0	COMPRA
$ 0	

FUENTE RECURSO
INVENTARIO

FUENTE RECURSO
COMPRA
COMPRA
COMPRA
COMPRA
COMPRA
COMPRA
COMPRA
COMPRA
COMPRA
COMPRA
COMPRA

RESUPUESTAL POR EL QUE SE FINANCIARÍA EL PROYECTO
COMPRA MAQUINARIA EQUIPO
COMPRA MAQUINARIA EQUIPO
CONTRATACION INSTRUCTORES
MATERIALES PARA FORMACION PROFESIONAL

PROYECTO	
NOMBRE CENTRO	**REGIONAL**
CENTRO DE TECNOLOGÍAS AGROINDUSTRIALES	VALLE DEL CAUCA
CENTRO DE TECNOLOGÍAS AGROINDUSTRIALES	VALLE DEL CAUCA
CENTRO DE TECNOLOGÍAS AGROINDUSTRIALES	VALLE DEL CAUCA
CENTRO DE TECNOLOGÍAS AGROINDUSTRIALES	VALLE DEL CAUCA