



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 7158 del 30 de septiembre de 2024
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

MINISTERIO DEL TRABAJO REGIONAL NORTE DE SANTANDER



MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL “MEN”

INTEGRACION CON LA EDUCACION MEDIA

SENA – MEN (COLSARPE)

Ley 119 de 1994 Reestructuración del SENA

Ley 115 de 1994 General de Educación

Corregimiento Las Mercedes, Sardinata, Norte de Santander



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 7158 del 30 de septiembre de 2024
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA
CORREGIMIENTO LAS MERCEDES, MUNICIPIO SARDINATA



INTEGRACION CON LA EDUCACION MEDIA. SENA – MEN.

PROGRAMA A ARTICULAR:

“TECNICO EN PROYECTOS AGROPECUARIOS”

GRUPO TECNICO PEDAGOGICO

Rolando Mendoza Ortiz. Rector

David Alexander Torres Montoya. Docente

LAS MERCEDES, SARDINATA

2026



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 7158 del 30 de septiembre de 2024
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



PRESENTACION

El siguiente proyecto evidencia el trabajo realizado en la Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta, del corregimiento Las Mercedes, Municipio de Sardinata, Norte de Santander en articulación con el SENA en la media técnica, en la cual se va a implementar la especialidad: **TECNICO EN PROYECTOS AGROPECUARIOS**, que será ofertada desde el año 2020 a la comunidad mercedenseña, siendo un programa oportuno que beneficiará a la comunidad educativa y la región.

La Técnica en Proyectos Agropecuarios tiene como precedente el Municipio de Sardinata que maneja explotaciones agropecuarias entre las que se destacan la ganadería, la porcicultura, los cultivos de cacao, cítricos y actualmente la piscicultura como nueva alternativa de producción; nuestro corregimiento y sus habitantes, tienen una vocación agropecuaria donde se destacan pequeñas plantaciones de plátano, hortalizas, café y cacao, adicionalmente se trabaja la ganadería, avicultura y porcicultura, plantaciones de yuca y plátano, que hacen que el programa tenga un amplio espacio donde se puede mejorar e implementar proyectos sostenibles amigables con el medio ambiente que beneficien las familias y la comunidad mercedenseña, generando ingresos e incentivando el emprendimiento de la región con el que se obtendrán nuevas ideas de negocio y microempresa, trabajadas desde las fincas y casas de habitación de nuestros habitantes.

Además, se cuenta con las instalaciones del colegio que una vez adecuado podrá albergar diferentes proyectos productivos en los que los estudiantes podrán realizar sus prácticas de aprendizaje significativo y dirigido por ellos mismos, acompañados de sus docentes y supervisados por el instructor SENA.

Con este proyecto se busca que la comunidad educativa inicie su proyecto de vida y así pueda obtener una nueva alternativa que beneficie su acceso a la educación superior y que pueda iniciar su vida laboral llevando y ejecutando proyectos productivos que generen soluciones a las necesidades agropecuarias de la región, opción acorde a sus preferencias y a las necesidades del entorno, para así ofrecer en este caso el título de bachiller Técnico en Proyectos Agropecuarios, para los estudiantes de nuestra Institución Educativa.

Este documento está enmarcado dentro de los lineamientos del Proyecto Educativo Institucional PEI, el cual ha sido producto del trabajo de los diferentes actores institucionales que han realizado el análisis y toma de decisiones con único propósito que responda a las necesidades de los estudiantes y comunidad en general.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 7158 del 30 de septiembre de 2024
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



TABLA DE CONTENIDO

1. LO QUE NOS IDENTIFICA
 - Himno al SENA y Símbolos
 - Himno I. E. Monseñor Sarmiento Peralta, Símbolos, Misión y Visión.
2. PERFIL DEL ALUMNO DE LA ESPECIALIDAD EN PROYECTOS AGROPECUARIOS
3. OBJETIVOS
 - Objetivo General
 - Objetivos Específicos
4. CARACTERIZACIÓN
5. JUSTIFICACIÓN
6. DIAGNÓSTICO
7. REQUERIMIENTOS
 - En Recursos Humanos
 - En Recursos Técnicos
8. PLANEAMIENTO DE LAS UNIDADES DE COMPETENCIA
9. ENCADENAMIENTO
10. EVALUACIÓN
11. CERTIFICACIÓN
12. BIBLIOGRAFIA
13. ACTA DE COMPROMISOS.
14. ACTO ADMINISTRATIVO DEL COLEGIO
15. ANEXOS



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 7158 del 30 de septiembre de 2024
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



INTRODUCCION

El municipio de Sardinata, ha demostrado ser de vocación agropecuaria, las principales actividades económicas son: la siembra de café, plátano, caña panelera, yuca, maíz, seguida por las actividades pecuarias de bovinos, porcino y aves de corral, finalmente tenemos la minería de carbón y roca fosfórica; el corregimiento Las Mercedes hace su parte con plantaciones de café y cacao y en menor proporción la ganadería, porcinos y la avicultura, actividades que generan ingresos para muchas familias y que de ser tecnificado podría generar los suficientes ingresos para que la mayoría de familias puedan generar proyectos agropecuarios sostenibles que aporten las necesidades alimenticias de la comunidad y las veredas cercanas.

El principal renglón productivo y económico de la región es el agropecuario, beneficiado por suelos ricos en materia orgánica y nutrientes y una de las fuentes hídricas más limpias, cristalinas y abundantes del país, su clima variable entre espacios de terreno y veredas favorecen el desarrollo de estas actividades y la parcelación de tierras han promovido la utilización de nuevas tecnologías en el desarrollo agrícola y pecuario.

Por ello la Institución Educativa **MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA**, en articulación con el **SENA**, busca favorecer a la juventud mercedehña brindando un programa técnico acorde con la realidad y las necesidades de la región.

Con la presente propuesta educativa se pretende “integrar la Educación Media con el SENA y preparar a los estudiantes de los grados decimo (10) y once (11) para el desempeño laboral en el sector agropecuario como **TECNICOS ES PROYECTOS AGROPECUARIOS** programa que los incentivara a continuar sus estudios en educación superior”



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 7158 del 30 de septiembre de 2024
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



JUSTIFICACION

El corregimiento Las Mercedes atraviesa una dura realidad en la que los grupos armaos y los cultivos ilícitos cumplen un papel importante para la obtención de recursos para el sostenimiento de las familias mercedenseña, esta cultura a través de los años fue adoptada en muchas unidades productivas de la región, dejando de lado las explotaciones agropecuarias generando el aumento de la violencia y los cultivos ilícitos como una de las únicas o pocas alternativas de obtención de recursos económicos.

La presente propuesta tiene como finalidad la implementación de la modalidad técnica en proyectos agropecuarios que será ofertada en la INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA dentro de las requeridas para la formación de los educandos de los grados Décimo y undécimo, conducentes a la preparación en competencias laborales para desempeñarse en el mundo laboral y de esta manera contribuir en el mejoramiento de las condiciones del entorno y de los estudiantes formados obteniendo así nuevas alternativas de negocio y producción agropecuaria por medio de proyectos productivos sostenibles, que ayuden a dejar de lado la cultura de sus habitantes por los cultivos ilícitos y cambien ese semblante y vean nuevas oportunidades en las explotaciones agropecuarias generando nuevas fuentes de ingresos económicos que tengan como objetivo principal la sostenibilidad de sus productos y la sostenibilidad de las granjas y unidades productivas de la región, generando en los estudiantes una nueva visión e incentivar el emprendimiento por medio de los aprendizajes obtenidos para que sean replicados e implementados en la comunidad mercedenseña y en las fincas de la región.

Es de recalcar el papel de la articulación entre el SENA como el único ente financiado por el gobierno que permite la formación de jóvenes sin costo alguno, además de su trayectoria en la formación de técnico y tecnólogos reconocidos por su excelente formación profesional integral que les permite desempeñarse en el mundo laboral con óptimas condiciones, además de poder generar en ellos el emprendimiento que facilitara desarrollar proyectos productivos y de generación de empresas, las cuales redundaran en el fortalecimiento de las condiciones socioeconómicas y culturales de la región y del educando.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 7158 del 30 de septiembre de 2024
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



IDENTIFICACION ISNTITUCIONAL

NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO	Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta
DIRECCIÓN SEDE CENTRAL SEDE ESCUELA CENTRAL	Av. 0 No. 3-25 Barrio Pueblo Nuevo Las Mercedes Av. 2 No. 4-26 Barrio centro Las Mercedes
CELULAR	3115260531
NUMERO DE IDENTIFICACION	Código DANE 254720000328
CODIGO DEPARTAMENTAL	0054
UBICACIÓN I/O LOCALIZACIÓN FÍSICA	Departamento Norte de Santander – Corregimiento de las Mercedes, Municipio de Sardinata.
PROPIEDAD JURÍDICA	Oficial – Departamental
JORNADA	Mañana
ÁMBITO	Educación Formal
NIVELES QUE OFRECE	Preescolar Básica Primaria Básica Secundaria Media académica
CICLOS	Primaria Secundaria



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 7158 del 30 de septiembre de 2024
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



CAPITULO 1. ESTADO DEL ARTE

1.1 MARCO TEORICO Y PRECISIONES CONCEPTUALES

Sardinata es un municipio de Norte de Santander, Colombia. Fundado en 1876, con una superficie de 1.260 km², ubicado a 300 metros sobre el nivel del mar, con una temperatura media de 29 °C, aunque el punto más alto se halla en el "Cerro de Banderas" a 1.850 msnm . Su población en 1993 fue de 21.247 habitantes.³ A distancia de 78 km de Cúcuta capital del departamento. Al municipio lo bañan los ríos Sardinata y San Miguel. Sardinata sobresale por sus minas de carbón y sus actividades agropecuarias en las que se destacan el café, cacao, maíz, la ganadería y producción pecuaria.

La situación económica en general es irregular, la mayoría de los estudiantes están en el estrato 0, 1 y 2, la alimentación es óptima; los padres de familia realizan labores de comercio, agricultura, minería y transporte, los grupos familiares son disfuncionales en un alto porcentaje, la población estudiantil es flotante, las redes y comunicaciones (fluido eléctrico, internet, vías de acceso) son deficientes, están directamente relacionadas con las condiciones climatológicas.

La sede de la escuela central de la Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta, está ubicada en la Av. 2 No. 4-26 Barrio centro del corregimiento de Las Mercedes, municipio de Sardinata, departamento Norte de Santander, ocupando un 35% del área de la manzana y se encuentra rodeada de casas de habitación, negocios comerciales.

La situación económica de la escuela central también es irregular, El estrato socioeconómico en su mayoría es 0, 1 y 2 lo que hace que estas familias sean de un nivel académico y económico bajo por lo cual algunos niños deben trabajar o viven solos en el hogar favoreciendo la permanencia en la calle y el desarrollo de conductas inadecuadas o violentas. Las familias en su mayoría están constituidas en unión libre con un promedio de 3 a 4 hijos que comparten su vida familiar con padres, abuelos, tíos y otros parientes. Una minoría de matrimonios tienen base legal y/o eclesiástica.

La Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta actualmente brinda a la comunidad educación preescolar, básica primaria, básica secundaria y media propendiendo por la búsqueda de alternativas laborales en sus educandos y egresados. Por lo tanto, la especialidad “**Técnico en Proyectos Agropecuarios**”, surge atendiendo los requerimientos y lineamientos establecidos por la Secretaría de Educación Departamental y el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA-, para lo cual se desarrolló el siguiente proceso:

1°. Por la reestructuración e implementación de la modalidad académica del SENA donde estableció la nueva especialidad técnica.

2°. La especialidad se denomina “**Técnico en Proyectos Agropecuarios**”, donde establece una estructura basada por competencias laborales y ruta modular para la especialidad.

3°. Por las orientaciones técnicas y académicas establecidas por el Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) a las instituciones educativas con las cuales tiene convenio de



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 7158 del 30 de septiembre de 2024
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



articulación con la media técnica (SENA-MEN), donde se reafirmó el lleno de las expectativas educativas acorde a las exigencias del mundo laboral específicamente teniendo en cuenta la formación en competencias laborales.

4°. Por la necesidad de la institución educativa Monseñor Sarmiento Peralta de colocarse en contexto con la vanguardia que ofrece el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA-, en su bachillerato técnico, para actualizar e implementar una nueva **oferta educativa** a toda la comunidad, que llene las expectativas y requerimientos del mercado laboral, local y regional.

5°. Por el análisis de las diversas especialidades que ofrece el Servicio Nacional de Aprendizaje regional Norte de Santander, a cada uno de los sectores económicos y productivos de la región, con el fin de implementar en la institución educativa, una educación media técnica acorde a los requerimientos del sector Agropecuario por lo cual se requiere el **“Técnico en Proyectos Agropecuarios”**.

6°. Por el análisis y recomendaciones planteadas en el documento **“Esquema de Ordenamiento Territorial”** del municipio de Sardinata donde se establecen las políticas, los planes y los estímulos tanto para las instituciones educativas como para los sectores productivos en sus diversos órdenes que desarrollen las estrategias del gobierno nacional en lo relacionado a la formación en competencias laborales para el mejoramiento y cualificación del talento humano formado en esas competencias específicas que requiere el mercado laboral a nivel local y regional.

7°. Por el estudio y análisis de la encuesta aplicada a los educandos de octavo y noveno grado, docentes y administrativos de la institución, padres de familia y junta de padres de familia donde se puede leer la altísima favorabilidad y aceptación con que cuenta la especialidad **“Técnico en Producción Agropecuaria”**, a desarrollarse en nuestra institución educativa Monseñor Sarmiento Peralta.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 7158 del 30 de septiembre de 2024
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



1.2 MARCO LEGAL Y NORMATIVO

DECRETO 1075 DE 2015.

LEY GENERAL DE EDUCACIÓN. (LEY 115 DE 1994)

Artículo 5: Fines de la Educación

Artículo 7: La familia

Artículo 8: La sociedad es responsable de la educación con la familia y el Estado.

Artículo 31: Áreas fundamentales de la Educación Media Académica.

Artículo 32: Educación Media Técnica prepara a los estudiantes para el desempeño laboral.

Artículo 64: Fomento de la Educación campesina.

Artículo 66: Servicio Social obligatorio en Educación campesina.

Artículo 77: Autonomía escolar dentro de los límites por la ley y el proyecto educativo institucional.

DECRETO 1860 DE 1994

Artículo 10: organización del servicio especial de educación laboral.

Artículo 11: Numeral y certificado de actitud ocupacional.

Artículo 41: Áreas de Educación Media técnica.

Artículo 55: Indicadores de logros para la Educación Media.

DECRETO 1290

CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE COLOMBIA

Artículo 41: En todas las instituciones de educación oficial o privadas será obligatorio el estudio de la Constitución.

Artículo 44: Los derechos fundamentales del niño, ley 1098 del 8 de Noviembre del 2006.

Artículo 45: El adolescente tiene derecho a la protección y a la formación integral.

Artículo: 68: El Estado garantiza la libertad de enseñanza.

Artículo 71: La búsqueda de conocimientos y la expresión artística.

Artículo 79: Todas las personas tienen derecho a gozar de un ambiente sano.

Artículo 80: El Estado planificará el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 7158 del 30 de septiembre de 2024
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



CAPITULO 2. CARACTERIZACION DE LA PROPUESTA

2.1 CARACTERIZACION Y LECTURA DE CONTEXTO

La Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta de corregimiento Las Mercedes ha venido trabajando desde hace varios años en el mejoramiento de su modalidad académica y sus programas, siendo novedosos, actualizados y de gran proyección, sobre todo, en el sector agropecuario, por ser una de las principales actividades económicas del municipio.

De acuerdo a lo anterior el Colegio se ajusta a estas posibilidades que ofrece el municipio y nuestra región mercedense, región que mantiene sus actividades en el sector agropecuario dada una serie de características agro-climáticas especiales como topografía, fertilidad, facilidad de riego, clima, entre otras, que favorecen el desarrollo de esa actividad, en su deseo por brindar a la Juventud Mercedense una educación acorde a las necesidades del hombre de hoy, en una región netamente agropecuaria, que permita nuevas alternativas de sustento y beneficios económicos y oportunidades laborales generadas por la elaboración, ejecución de proyectos agropecuarios, apartando a la juventud y la comunidad educativa de la cultura adoptada por los cultivos ilícitos que ha dejado de lado las explotaciones agropecuarias por el riesgo y facilidad de obtención de recursos generados por los cultivos fuera del margen de la ley.

Con base en lo anterior, y para dar respuesta a lo planteado en el Plan de Ordenamiento Territorial del municipio de Sardinata, el Consejo Directivo COLSARPE liderado por el señor Rector ESP. ROLANDO MENDOZA ORTIZ, acompañado del ING. DAVID ALEXANDER TORRES MONTOYA docente de la Institución, se decidieron implementar la especialidad en **Proyectos Agropecuarios** e iniciaron el nuevo plan de estudios, contando con la articulación del SENA, con planes y programas propios como Técnicos en Proyectos Agropecuarias, esperando formar desde el año 2020 Bachilleres competentes para el campo laboral en el sector agropecuario atendiendo a las necesidades de la región.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 7158 del 30 de septiembre de 2024
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115





INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



2.2 ANALISIS SITUACIONAL

Ver carpeta de anexos, POT 2019 del municipio de Sardinata, Norte de Santander.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



Formato 1

INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN MEDIA ESTATALES VINCULADAS AL PROGRAMA DE ARTICULACIÓN

Regional Norte de Santander

Centro de Formación CEDRUM

Año 2.019

Convenio No. _____ entre el SENA y la Secretaría de Educación (Dptal.) de Norte de Santander.

Institución Educativa	Rector	Dirección	Teléfono	Fax / e-mail	Ciudad / Municipio
INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA	ESP. ROLANDO MENDOZA ORTIZ.	Av. 0 No. 3-25 Barrio Pueblo Nuevo Las Mercedes	3115260531	<u>iecolsarpe@hotmail.com</u>	CORREGIMIENTO LAS MERCEDES, MUNICIPIO SARDINATA

Observaciones Generales:

Elaboró: _____ Fecha Elaboración: _____



INSTITUCIÓN EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



Formato 2

DIAGNÓSTICO DE LA INSTITUCIÓN MEDIA TÉCNICA

Institución Educativa: Monseñor Sarmiento Peralta **Rector:** Esp. Rolando Mendoza Ortiz **Municipio:** Sardinata

Programa de Formación a Implementar: “TECNICO EN PROYECTOS AGROPECUARIOS”

Año: 2.020

Centro de Formación CEDRUM Regional Norte de Santander

1.	INFRAESTRUCTURA	ESTADO EN QUE SE ENCUENTRA	OBSERVACIONES
	Instalaciones: 21 aulas Aulas de clase.	En buen estado	De estas 21 aulas actualmente son utilizadas 20
	Equipos y Herramientas: Sala de audiovisuales, aula Informática y nuevas tecnologías (computadores portátiles, Tablet, video beam, estación de sonido).	En buen estado	Se está instalando un aula de audiovisuales
	Talleres: Aula de informática, laboratorio.	En buen estado	No se cuenta con acceso a la información y comunicación (internet)
	Planes y Programas: Técnico en Proyectos Agropecuarios.	Actualizado.	Esta modalidad técnica se va a implementar en el año 2020
	Práctica Empresarial: Desarrollo de Proyectos Productivos.	Actualizado	Se iniciara el proceso en el año 2020
	Otros: Especifique: Vivero escolar	En regular estado.	Se hará reestructuración en el año 2020



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



2. PERFIL DE LOS DOCENTES	OBSERVACIONES
Formación Académica: Educación Superior	Ingeniero de Producción Agroindustrial con Diplomado en Formulación y Evaluación de proyectos, Diplomado en Participación e inclusión en el ecosistema digital, Curso de escuelas de campo para agricultores.
Experiencia: 8 años.	4 años en el área de la docencia, 3 años como coordinador de los planes de asistencia técnica agropecuaria y 1 año como formulador de proyectos y trabajo de campo.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



Formato 3 DIAGNÓSTICO DE LA INSTITUCIÓN MEDIA TÉCNICA

NOMBRE DOCENTES ESPECIALIDAD AGROPECUARIA	NECESIDADES DE ACTUALIZACIÓN DE DOCENTES	
	PEDAGÓGICA	TÉCNICA
1. DAVID ALEXANDER TORRES MONTOYA		

Observaciones Generales:

El docente que liderara el proyecto de la media técnica cumple con el perfil requerido por el SENA; las necesidades que se generen a través del proceso formativo serán acompañadas y asesoradas por los docentes de las áreas básicas del conocimiento.

Elaboró: _____ Fecha Elaboración: _____



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



2.3 EXPLORACION Y ORIENTACION VOCACIONAL

En el año 2020 la **Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta** del corregimiento Las Mercedes, municipio de Sardinata ofrecerá a la comunidad educativa en convenio con el SENA, la modalidad **Técnica en Proyectos Agropecuarios**.

El proceso de formación a los estudiantes comenzará en el grado sexto (6), con conceptos básicos de la especialidad que se ofrecerá para el año 2020, desarrollando en el estudiante habilidades y destrezas que permitan formar jóvenes competentes a la hora iniciar la modalidad técnica en el grado decimo (10), quienes serán asesorados por los docentes que ofrecen las asignaturas de formación y desde el servicio de orientación y consejería escolar.

Así mismo se ofrecerán charlas de inducción y formación de criterios para para el desarrollo y ejecución de las actividades y competencias que será, lideradas por parte del docente de la modalidad técnica de la institución y el instructor SENA adscrito a este establecimiento educativo.

El programa está diseñado atendiendo a los requerimientos de la especialidad.

Las asignaturas que se ofrecerán a partir del grado sexto hasta noveno se denominaran con el nombre de:

- **Emprendimiento:** conocimientos básicos de Empresa, de documentación comercial, de historia del desarrollo industrial, conocimientos básicos de contabilidad, estudio de algunas normas legales, y desarrollo de habilidades y destrezas comunicativas, tales como expresión oral, redacción, presentación de informes, organización documental, y en especial el desarrollo de la creatividad para la formación de empresas y negocios.
- **Proyectos Agropecuarios:** Con respecto a la rama agropecuaria se brindará formación y conocimientos básicos de agricultura y pecuaria, haciendo prácticas de campo en las instalaciones del colegio y fincas, granjas y unidades productivas de la región.

Cada estudiante será evaluado y se le hará seguimiento especial durante este proceso formativo (sexto a noveno), al cual se le brindará asesoría al culminar el grado noveno y se realizará una introducción al final del curso para que en el grado diez (10) inicie la modalidad técnica en Proyectos Agropecuarios, ayudando así a integrar sus intereses vocacionales y su correlación con sus capacidades y competencias adquiridas en el transcurso de su formación académica.

El proceso de orientación vocacional es continuo y conlleva el seguimiento a los estudiantes y encuentros con padres de familia, para dar cuenta de los desarrollos logrados por los hijos, con esto se garantiza y se afianzan sus conocimientos y su inicio en la modalidad técnica. Finalmente se realiza la preinscripción a la modalidad técnica para los estudiantes de los grados diez (10) y once (11) grado.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



2.4 ESTRATEGIAS DE APLICACIÓN, INSTRUMENTO DE RECOLECCION DE DATOS, ANALISIS, INTERPRETACION Y GRAFICACION

INSTRUMENTO DE RCOLECCION DE INFORMACION

ENCUESTA PARA ELECCION DE MODALIDAD TECNICA PARA LOS ESTUDIANTES Y PADRES DE LA INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

La siguiente encuesta está dirigida a los estudiantes de los grados octavo (8) y noveno (9) quienes acompañados de sus padres de familia o acudientes deberán responder una serie de preguntas relacionadas con los diferentes programas de formación ofertados por el SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA; antes de responder la encuesta se reproducirán videos informativos con los que los estudiantes y padres de familia relacionaran los programas técnicos y su perfil ocupacional de tal manera puedan orientar a una elección más acertada y así encaminarse a iniciar o trazar su proyecto de vida y proyectarse hacia el futuro en beneficio de la institución, sus familias, la comunidad y beneficio propio.

Una vez presentada la información y los videos de orientación por favor diligenciar la encuesta de acuerdo a la temática presentada y encaminado al programa de formación que le interese; una vez realizada y entregada la encuesta se hará el análisis de la información recolectada y se tabularan los resultados para así llegar a la escogencia del programa de formación técnico que más se adecue a las expectativas del estudiante quienes junto a sus padres analizaran la mejor oferta para la construcción de sus proyectos de vida.

Por favor diligenciar la encuesta bajo su propio criterio, tener en cuenta que, una vez realizada y tabulada, el programa de formación técnico del SENA escogido será el que tomara la Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta e iniciara en el año 2020 y continuará hasta que se modifique bajo criterios del SENA - COLSARPE



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



ENCUESTA PARA ELECCION DE MODALIDAD TECNICA PARA LOS ESTUDIANTES Y PADRES DE FAMILIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

1. Marque con una equis (X) si es:
 Padre de familia
 Docente y/o Administrativo de la institución
 Estudiante de noveno (9)
2. Marque con una equis (x) su sexo:
 Masculino (M)
 Femenino (F)
3. Marque con una equis (X). Quedaron Claros los programas de formación Ofertados por la Institución en articulación institucional con el SENA
 Si
 No

Si su respuesta es no a continuación se hará un breve repaso de los programas técnicos ofertados por la institución en articulación con el SENA en el que finalmente usted tendrá la oportunidad de escoger bajo su propio criterio e interés la modalidad técnica que dará la institución para el año 2020.

Producción agropecuaria: Modalidad Técnica en la que los estudiantes aprenderán sobre explotaciones agropecuarias (Animales y plantas) manejo de buenas prácticas agropecuarias

Sistemas agropecuarios ecológicos: Modalidad técnica en la que los estudiantes aprenderán a crear y manejar granjas auto sostenibles amigables con el medio ambiente.

Manejo de viveros: Modalidad Técnica en la que los estudiantes aprenderán la técnica de reproducción de especies vegetales y manejo adecuado de viveros.

Agroindustria alimentaria: Modalidad Técnica en la que los estudiantes aprenderán a transformar materias primas del sector agropecuario en productos alimenticios y creación de empresas.

Proyectos agropecuarios: Modalidad técnica en la que los estudiantes aprenderán a formular y ejecutar proyectos agropecuarios encaminados hacia el beneficio socioeconómico de la región.

4. Marque con una equis (x) el programa de formación técnica que según su criterio e interés le gustaría tener en su institución educativa a partir del año 2020.

Técnico en Producción Agropecuaria

Técnico en Sistemas Agropecuarios Ecológicos.

Técnico en Manejo de Viveros

Técnico en Agroindustria alimentaria

Técnico en Proyectos Agropecuarios



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



PROCESAMIENTO Y ANALISIS

ANALISIS GENERAL

RESULTADO DE ENCUESTA PARA ELECCION DE MODALIDAD TECNICA PARA LOS ESTUDIANTES Y PADRES DE LA INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

En la institución educativa Monseñor Sarmiento Peralta del Corregimiento Las Mercedes, municipio de Sardinata, Norte de Santander se realizó la encuesta para la escogencia de la Media Técnica que estará articulada en convenio con el Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, la opción que manejaba la Institución eran:

- Técnico en Producción Agropecuaria
- Técnico en sistemas agropecuarios ecológicos
- Técnico en manejo de viveros
- Técnico en agroindustria alimentaria
- Técnico en proyectos agropecuarios

La encuesta fue aplicada en la comunidad educativa y se tuvo prioridad con los estudiantes de los grados octavo (8) y noveno (9), los docentes y administrativos y los padres de familia, una vez realizada la encuesta se obtuvieron los siguientes resultados:

PADRES DE FAMILIA

NOMBRE DE LA TECNICA	NUMERO DE VOTOS
T. EN PRODUCCION AGROPECUARIA	6
T. SISTEMAS AGROPECUARIOS ECOLOGICOS	
T. MANEJO DE VIVEROS	
T. PRODUCCION AGROINDUSTRIA ALIM.	
T. PROYECTOS AGROPECUARIOS	9
TOTAL VOTOS	15

DOCENTES Y ADMNITRATIVOS

NOMBRE DE LA TECNICA	NUMERO DE VOTOS
T. EN PRODUCCION AGROPECUARIA	
T. SISTEMAS AGROPECUARIOS ECOLOGICOS	
T. MANEJO DE VIVEROS	
T. PRODUCCION AGROINDUSTRIA ALIM.	7
T. PROYECTOS AROPECUARIOS	10
TOTAL VOTOS	17

ALUMNOS GRADO OCTAVO (8)

NOMBRE DE LA TECNICA	NUMERO DE VOTOS
T. EN PRODUCCION AGROPECUARIA	12
T. SISTEMAS AGROPECUARIOS ECOLOGICOS	4
T. MANEJO DE VIVEROS	3
T. PRODUCCION AGROINDUSTRIA ALIM.	21
T. PROYECTOS AGROPECUARIOS	9
TOTAL VOTOS	49



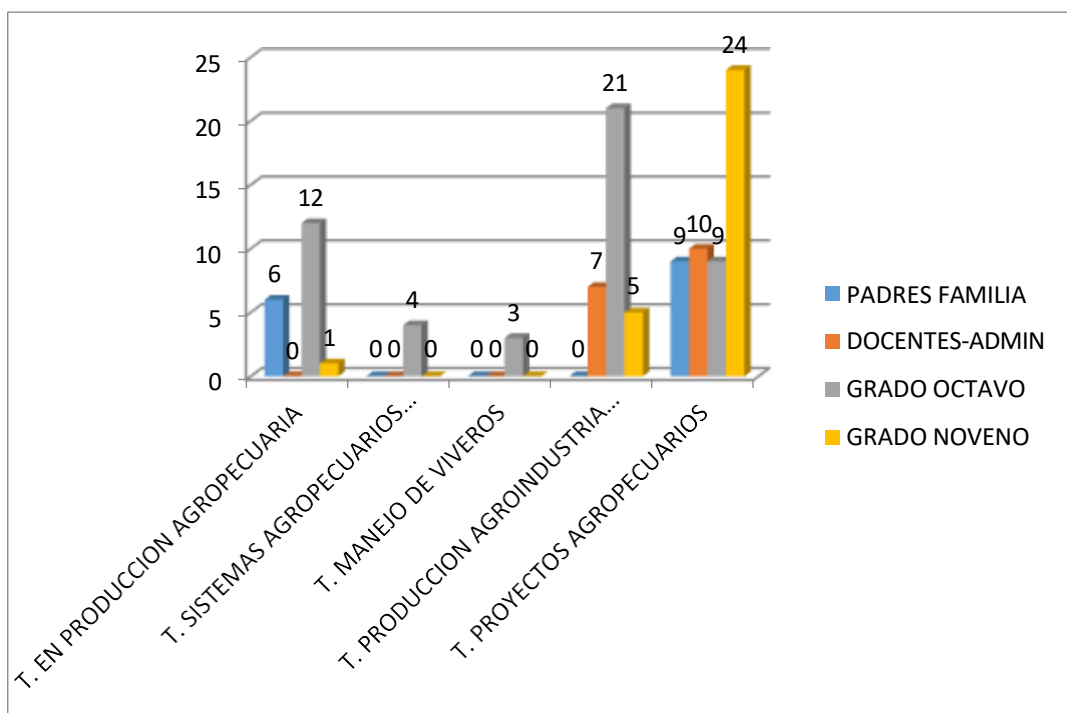
INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
 Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
 Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
 Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



ALUMNOS GRADO NOVENO (9)

NOMBRE DE LA TECNICA	NUMERO DE VOTOS
T. EN PRODUCCION AGROPECUARIA	1
T. SISTEMAS AGROPECUARIOS ECOLOGICOS	
T. MANEJO DE VIVEROS	
T. PRODUCCION AGROINDUSTRIA ALIM.	5
T. PROYECTOS AGROPECUARIOS	24
TOTAL VOTOS	30





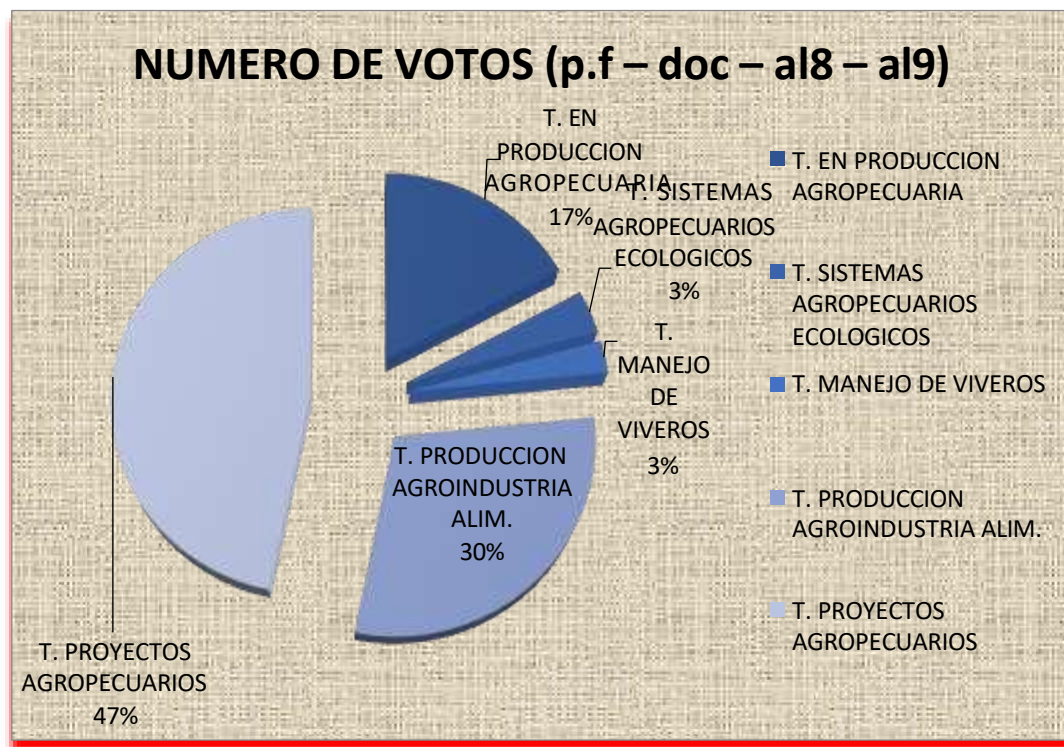
INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



Una vez tabulada la encuesta se escoge la modalidad técnica que mayor aceptación números de votos obtuvo quedando de la siguiente manera:

NOMBRE DE LA TECNICA	NUMERO DE VOTOS (p.f – doc – al8 – al9)
T. EN PRODUCCION AGROPECUARIA	19
T. SISTEMAS AGROPECUARIOS ECOLOGICOS	4
T. MANEJO DE VIVEROS	3
T. PRODUCCION AGROINDUSTRIA ALIM.	33
T. PROYECTOS AGROPECUARIOS	52
TOTAL VOTOS	111



En conclusión, se obtiene que de la encuesta aplicada en la comunidad educativa de la institución Monseñor Sarmiento Peralta se escoge como la nueva modalidad técnica para el año 2020 **TECNICO EN PROYECTOS AGROPECUARIOS**, técnica que obtuvo el mayor porcentaje de preferencia con 47%, porcentaje representado en cincuenta y dos (52) votos.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



2.5 OFERTA EDUCATIVA, POLITICAS DE ACCESO, PERMANENCIA E INCLUSION, SISTEMAS DE GESTION Y/O DE TRABAJO PARA REFORZAR LA PROPUESTA

La institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta actualmente ofrece el servicio educativo a la comunidad del corregimiento de las Mercedes, en los niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Académica. En el año 2020 la Institución ofrecerá la modalidad técnica en Proyectos Agropecuarios en articulación con el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA.

El acceso al proceso educativo en esta institución, se hace en su mayoría por estudiantes de la comunidad mercedense, además de traslado de estudiantes de otras instituciones públicas y privadas de la región.

Dentro de la política de permanencia, en la institución se ha venido prestando el servicio de restaurante escolar con convenio PAE, donde los y las estudiantes pueden almorzar, adicionalmente se entregan diariamente refrigerios a los estudiantes quienes son inscritos al principio de cada año escolar y ellos mismo optan por recibir el refrigerio o el almuerzo.

Para los estudiantes que viven en zonas alejadas al colegio se presta el servicio de transporte escolar, el cual es financiado por la administración municipal.

Se ofrece a los estudiantes la integración y participación en la banda de marchas, en la que sus integrantes obtienen una actividad extra para que utilicen sus tiempos libres donde optan por alguno de los instrumentos y perfeccionan su utilización a través de los ensayos, los cuales se realizan los días martes y miércoles de 3:00 pm a 5:00 pm.

Para el año 2020 que se inicia el proceso de formación en la modalidad Técnica en Proyectos agropecuarios, los estudiantes tendrán la oportunidad de generar proyectos productivos de los que obtendrán recursos económicos y una alternativa licita de empleo en la que pueden desempeñarse y desarrollar sus propios emprendimientos tratando de minimizar la deserción escolar de la institución, ya que los estudiantes en ocasiones optan por ir a trabajar en cultivos ilícitos.

La Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta en búsqueda de la excelencia educativa implementara la Técnica en Proyectos Agropecuarios buscando la Tecnificación de la producción agropecuaria mejorando la calidad de vida de las familias de la región.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



CAPITULO 3. PROPUESTA DE LA MEDIA TECNICA

3.1 DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA

El programa se denomina Técnico en Proyectos Agropecuarios, del Servicio Nacional de Aprendizaje- SENA e identificado con el código 733451 de esa institución.

3.2 TIPO DE ESTRATEGIA DE LA ARTICULACIÓN.

Articulación para el desarrollo de competencias específicas en instituciones de educación media técnica.

Papel de los docentes. El programa objeto de la articulación será únicamente impartido por el equipo docente del aliado. No obstante, los docentes del área técnica de las instituciones de educación media podrán reforzar la formación específica mediante las áreas y asignaturas incluidas en su plan de estudios de los grados 10° y 11°, según un acuerdo explícito con el aliado.

Ubicación temporal del proceso. El desarrollo de las competencias específicas debe darse en la jornada contraria o sabatina, esto es que los estudiantes, fuera de su horario regular escolar, participan en procesos de formación orientados por los docentes del aliado, bien sea en su propia sede o en la institución de educación media. En caso de darse este proceso en las instalaciones de la institución de educación media, es preciso determinar aspectos logísticos y operativos, tales como cuidado y manejo de la infraestructura, utilización de equipos y materiales, servicios públicos, entre otros.

Reconocimiento esperado. Se espera que el proceso de articulación permita el reconocimiento de las competencias específicas desarrolladas por los estudiantes, bien sea a través de un certificado de técnico laboral.

3.3 JUSTIFICACIÓN.

La Institución Sarmiento Peralta fortalece permanentemente la integración de la comunidad educativa, mediante los espacios de intercomunicación, respeto mutuo, trabajo en equipo, interacción con su entorno, fortaleciendo la comunidad educativa, ampliando progresivamente su cobertura, para la calidad institucional, mediante los procesos de reinversión pedagógica.

La presente propuesta es necesaria y urgente porque:

Facilita a la Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta la búsqueda de alternativas de solución que respondan a las exigencias de la Ley General de Educación.

Brinda la oportunidad para proyectar una vez más la mirada al campo en este momento tan golpeado por el problema social que viven las comunidades de la región.

La propuesta es una respuesta a las inquietudes y expectativas de los habitantes del Corregimiento Las Mercedes del municipio de Sardinata que necesitan de la implementación de proyectos Agropecuarios.

La institución educativa Monseñor Sarmiento Peralta posee la planta física adecuada para el normal desarrollo de las clases teórico-prácticas y el personal docente capacitado para llevarlo a cabo.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



Se puede dar un aporte en la construcción del PEI.

El grupo de expertos recalca la diversificación y la tecnificación de la educación, logrando con esto una educación más humana, buscando en el alumno satisfacer sus gustos, intereses y vocación hacia una profesión Agropecuaria.

La Institución cuenta con el apoyo y asesoría de las Directivas e Instructores SENA para poder llevar a cabo los planes y programas propios como Técnico en Proyectos Agropecuarios.

3.4 INCIDENCIA INSTITUCIONAL Y SOCIAL DEL PROGRAMA

3.5 VISIÓN

La Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta para el año 2025 será líder en la prestación del servicio educativo en el municipio de Sardinata, promoviendo en sus estudiantes valores morales, éticos, políticos, económicos, sociales y culturales, y las que brindan orientación a estudiantes con necesidades educativas especiales, posibilitando el desarrollo de competencias laborales, el sentido de pertenencia e identidad; claves para la formación de personas con saberes humanistas, capaces de mejorar la calidad de vida de su comunidad y de su Municipio.

3.6 MISIÓN

La Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta ofrece y garantiza, el servicio social educativo en los niveles de preescolar, primaria, básica y **media académica** a los y las estudiantes con necesidades educativas, desarrollando los fines y fundamentos de la educación colombiana, preparando a los nuevos ciudadanos, con principios, valores, respetando sus creencias, ideologías, diversidad de géneros y las clases sociales, conocimientos que faciliten su acceso a la educación superior, a la vida laboral, social y cultural de la comunidad Mercedense y la región.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



3.7 OBJETIVOS DE LA PROPUESTA

OBJETIVO GENERAL

Desarrollar un programa de **Técnico en Proyectos productivos**; que le permita al educando obtener formación integral tanto técnica como de principios, valores y ética para un mundo laboral cada vez más ávido de seres humanos competentes y hacia el tránsito educativo de la pos media, mediante una certificación que lo acredite con estos requisitos.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

Proporcionar conocimientos científicos, técnicos, tecnológicos y sociales que con lleven al mejoramiento de la producción agropecuaria y como consecuencia al mejoramiento del nivel de vida de la población.

Analizar la problemática socioeconómica de la región buscando soluciones prácticas y productivas.

Desarrollar la personalidad del estudiante para que asuma responsablemente y en forma autónoma sus derechos y deberes con el sector agropecuario.

Dar una completa formación ética y moral, inculcando simultáneamente el respeto por los derechos humanos.

Crear conciencia de la importancia de la preservación y protección del medio ambiente natural, del cual dependemos y con el cual necesitamos colaborar.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



OBJETIVOS INSTITUCIONALES

Ejercer el liderazgo al interior de la institución educativa, el papel que se le asigna al gobierno escolar, la definición y revisión del horizonte institucional, el diseño y formulación del direccionamiento estratégico y los planes operativos alineados con este; así como con la relación con el entorno y el seguimiento y evaluación de las anteriores dimensiones.

Desarrollar una sana sexualidad que promueva al conocimiento de sí mismo y a la autoestima, la construcción de la identidad sexual dentro del respeto por la equidad de los géneros, la afectividad, el respeto mutuo y prepararse para una vida familiar armónica y responsable.

Asimilar conceptos científicos en las áreas de conocimiento que sean objeto de estudio, de acuerdo con el desarrollo intelectual correspondiente a la edad.

Evaluar el Horizonte Institucional, de acuerdo al nivel de identificación y compromiso de los miembros de la comunidad Educativa con el mismo.

Identificar las debilidades de la misión y visión existente en la Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta.

Generar espacios de participación para el proceso de actualización del Horizonte Institucional sea conocido y desarrollado en toda la comunidad Educativa.

Conformar equipos de trabajo con representantes de todos los niveles y áreas que permiten una eficaz interacción entre ellos y el cumplimiento de los objetivos.

Crear, favorecer y mantener las condiciones pedagógicas eficientes y eficaces para satisfacer las necesidades vigentes de enseñanza-aprendizaje de nuestros estudiantes como seres competentes y proactivos.

Adquirir, mantener, innovar y asegurar los recursos y servicios complementarios a la gestión educativa para apoyar eficiente y eficazmente la gestión e interrelación de los procesos directivos, académicos y de convivencia.

Evidenciar y fortalecer el direccionamiento estratégico coherente a nuestro Proyecto Educativo Institucional “Educar con amor para la vida”, el marco legal vigente y los requisitos.

Fomentar entre los miembros de nuestra comunidad educativa la cultura del mejoramiento continuo de los resultados en la gestión de los procesos a través de logros y competencia.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



ESTRUCTURA DE LA RUTA DE FORMACIÓN SEGÚN LA PROPUESTA DE ARTICULACIÓN.

PLAN DE ESTUDIOS 2020

Para los estudiantes de los grados decimo y once se implementará un plan de estudios acorde a las necesidades educativas y la modalidad técnica que se requiere para cumplir con los requisitos y competencias aportadas por el SENA dentro del programa “Técnico en Proyectos Agrícolas”.

Ver carpeta de anexos, Malla MTCA Redimensionada

Adicionalmente la institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta tiene como áreas básicas de aprendizaje donde se refuerzan los conocimientos y se realiza transversalidad de los programas y competencias del SENA, estas áreas serán adecuadas para el año 2020 de la siguiente manera

Para la educación media estará integrada de las siguientes asignaturas:

- Química orgánica e inorgánica
- Ciencias económicas
- Ciencias Políticas
- Educación Artística.
- Educación Ética y en Valores Humanos.
- Educación Física y Deportes.
- Educación Religiosa.
- Humanidades: Lengua Castellana e Idioma Extranjero.
- Matemáticas.
- Tecnología e Informática.
- Emprendimiento.
- Filosofía
- Técnica en Proyectos Agropecuarios



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



MODELO PEDAGOGICO

Esta institución desarrollará un plan de estudios y un diseño curricular centrado en el lineamiento pedagógico el constructivismo: Donde el estudiante aplica las Competencias Generales Laborales para su desarrollo a nivel personal y la Articulación en el mundo productivo. Ello conlleva a que la formación académica obtenida, le permita establecer vínculos para la formulación de Proyectos Productivos que beneficien a su vez al sector.

ESTILO PEDAGOGICO.

El modelo constructivista desde la perspectiva del aprendizaje significativo, desde el ciclo de Preescolar hasta el Programa de Formación Complementaria, se ha venido implementando la investigación que ha de llevar al estudiante hacia la autonomía intelectual y el desarrollo de sus capacidades de auto aprendizaje, es decir, se busca que los estudiantes aprendan a aprender.

MALLA CURRICULAR

La malla curricular de la propuesta pedagógica actualmente está en construcción, para ser socializada en la semana institucional de octubre y diciembre, para ser socializadas con el concejo académico, dando así la oportunidad de hacer ajustes pertinentes que permitan ser implementados, de igual manera será llevado al concejo directivo para su debida aprobación, posteriormente se hará la debida socialización a la comunidad educativa para ser implementado en el año 2020.

Se anexa documento en construcción, ver anexo, malla curricular redimensionada COLSARPE.

Se anexa en Carpeta ANEXOS, núcleos temáticos **EMPRENDIMIENTO Y PROGRAMA DE TECNICO EN PROYECTOS AGROPECUARIOS SENA** estos documentos actualmente están en construcción siguiendo orientaciones dadas por el **SENA**



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



PROCESOS DE EVALUACION

Se anexa documento **S.I.E.E COLSARPE** el cual está sujeto a ajustes una vez aprobada la media técnica en Proyectos Agropecuarios, para su debida socialización, legalización por parte del concejo directivo de la Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta, finalmente se llevará la implementación en el E: E

3.9 PROCESOS DE ARTICULACION.

EXPLORACIÓN Y ORIENTACIÓN VOCACIONAL.

En la institución no se realiza la exploración y orientación vocacional en los niveles de transición y primaria, esta se inicia en los grados de bachillerato desde sexto a noveno, con las materias encaminadas a servir de orientación a la técnica.

El programa estará diseñado atendiendo a los requerimientos de la especialidad, teniendo en cuenta las orientaciones técnicas del SENA.

Las asignaturas que se ofrecerán a partir del año 2020 en los grados sexto hasta noveno se denominan optativas y serán registradas con el nombre de:

Emprendimiento: conocimientos básicos de Empresa, de documentación comercial, de historia del desarrollo industrial, conocimientos básicos de contabilidad, estudio de algunas normas legales, y desarrollo de habilidades y destrezas comunicativas, tales como expresión oral, redacción, presentación de informes, organización documental, y en especial el desarrollo de la creatividad para la formación de empresas y negocios.

Con respecto a la rama agropecuaria se brinda formación y conocimientos básicos de agricultura y pecuaria, haciendo prácticas de campo en la granja de la institución educativa.

Digitación: esta asignatura sumada a la informática pretende desarrollar en el estudiante las capacidades necesarias para el manejo correcto y eficiente del teclado, y el desarrollo de habilidades para la elaboración de documentos básicos que tienen que ver con el manejo organizacional de las empresas y sus puestos de trabajo.

Cada estudiante es evaluado y se le lleva un seguimiento especial durante el periodo de sexto a noveno para brindarle asesoría al culminar el grado noveno para que opte por una de las especialidades que se acomoden mejor a los intereses vocacionales y que se correlacionen con las capacidades y competencias adquiridas en el transcurso de su formación.

El proceso de orientación vocacional es continuo y conlleva el seguimiento a los estudiantes y encuentros con padres de familia, para dar cuenta de los desarrollos logrados por los hijos y ofrecerles las correspondientes asesorías para reforzar y afianzar las elecciones que tomen los estudiantes.

Finalizando el año escolar en grado 9º. Se hace un pre diagnóstico para determinar que estudiantes van a formar parte el año siguiente de las distintas especialidades ofrecidas como la técnica para los grados diez y once.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



El colegio se reserva el derecho de administrar los cupos disponibles para cada especialidad, y realiza los ajustes a la elección de los estudiantes dándole la oportunidad de corregir o de repensar su elección hasta antes de finalizar el primer periodo de académico del año escolar.

Con la primera infancia, entre Básica y Media, con Educación para el trabajo y el desarrollo humano.

La articulación con la primera infancia, se realiza con los CDI de las entidades locales que tienen estos niños, de tal forma que una vez cumplidos los 4 años y los de 5 años son recibidos para transición.

Se realiza la orientación hacia la técnica desde grado sexto a noveno, para que los estudiantes puedan realizar la mejor elección de acuerdo a sus preferencias, habilidades y aspiraciones futuras.

En la parte de articulación con las entidades de Educación para el trabajo se tiene la opción que los estudiantes egresados de las modalidades técnicas de la institución puedan continuar la carrera técnica y tecnológica en el SENA pudiendo culminar allí su proceso de formación.

3.9 PROCESO DE ARTICULACION

EXPLORACION Y ORIENTACION VOCACIONAL

En el año 2020 la **Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta** del corregimiento Las Mercedes, municipio de Sardinata ofrecerá a la comunidad educativa en convenio con el SENA, la modalidad **Técnica en Proyectos Agropecuarios**.

El proceso de formación a los estudiantes comenzará en el grado sexto (6), con conceptos básicos de la especialidad que se ofrecerá para el año 2020, desarrollando en el estudiante habilidades y destrezas que permitan formar jóvenes competentes a la hora iniciar la modalidad técnica en el grado decimo (10), quienes serán asesorados por los docentes que ofrecen las asignaturas de formación y desde el servicio de orientación y consejería escolar.

Así mismo se ofrecerán charlas de inducción y formación de criterios para para el desarrollo y ejecución de las actividades y competencias que será, lideradas por parte del docente de la modalidad técnica de la institución y el instructor SENA adscrito a este establecimiento educativo.

El programa está diseñado atendiendo a los requerimientos de la especialidad.

Las asignaturas que se ofrecerán a partir del grado sexto hasta noveno se denominarán con el nombre de:

- **Emprendimiento:** conocimientos básicos de Empresa, de documentación comercial, de historia del desarrollo industrial, conocimientos básicos de contabilidad, estudio de algunas normas legales, y desarrollo de habilidades y destrezas comunicativas, tales como expresión oral, redacción, presentación de informes, organización documental, y en especial el desarrollo de la creatividad para la formación de empresas y negocios.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



- **Proyectos Agropecuarios:** Con respecto a la rama agropecuaria se brindará formación y conocimientos básicos de agricultura y pecuaria, haciendo prácticas de campo en las instalaciones del colegio y fincas, granjas y unidades productivas de la región.

Cada estudiante será evaluado y se le hará seguimiento especial durante este proceso formativo (sexto a noveno), al cual se le brindará asesoría al culminar el grado noveno y se realizará una introducción al final del curso para que en el grado diez (10) inicie la modalidad técnica en Proyectos Agropecuarios, ayudando así a integrar sus intereses vocacionales y su correlación con sus capacidades y competencias adquiridas en el transcurso de su formación académica.

El proceso de orientación vocacional es continuo y conlleva el seguimiento a los estudiantes y encuentros con padres de familia, para dar cuenta de los desarrollos logrados por los hijos, con esto se garantiza y se afianzan sus conocimientos y su inicio en la modalidad técnica. Finalmente se realiza la preinscripción a la modalidad técnica para los estudiantes de los grados diez (10) y once (11) grado.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



3.10 RUTA METODOLOGIC DE LAS PRACTICAS

- **Proyectos pedagógicos productivos y de emprendimiento (Prácticas según la especialidad)**

Estos proyectos pedagógicos serán ajustados una vez aprobada la modalidad técnica

- **Procesos y estrategias metodológicas.**

Estará orientado por lo estipulado en el PEI del E: E, ver anexo PEI

- **Plan operativo de Acción POA**

Una vez aprobada la modalidad técnica será ajustada para su debida implementación.

3.11 TALENTO HUMANO

PERFIL DEL DOCENTE DE LA MEDIA TECNICA

DAVID ALEXANDER TORRES MONTOYA, Ingeniero de Producción Agroindustrial con Diplomado en Formulación y Evaluación de proyectos, Diplomado en Participación e inclusión en el ecosistema digital, Curso de escuelas de campo para agricultores.

Experiencia: 4 años en el área de la docencia, 3 años como coordinador de los planes de asistencia técnica agropecuaria y 1 año como formulador de proyectos y trabajo de campo.

NOTA:

Las políticas y estrategias de formación docente, asignaciones académicas y plan de formación docente serán ajustados e implementados una vez aprobada la media técnica de la Institución.

3.12 PERFIL DEL ALUMNO

PERFIL DE INGRESO:

Desde el punto de vista del enfoque, todo proceso tiene una entrada y una salida y aplicado a un proceso de formación, el currículo debe contener un perfil de ingreso, un mapa curricular con materias o contenidos y un perfil de egreso.

El alumno matriculado en secundaria en la Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta recibirá la orientación o fundamentación agropecuaria desde el grado sexto hasta el grado noveno permitiéndole al final de éste ciclo, la oportunidad de ingresar a la modalidad técnica en proyectos agropecuarios en los grados décimo y once.



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115



No es necesario que el alumno posea los conocimientos al respecto puesto que a medida que avanza en grado, éste los va adquiriendo y al finalizar el grado noveno debe demostrar un mínimo de habilidades y destrezas Teórico-Prácticas en el manejo de las competencias de desempeño vistas y acordadas dentro de la articulación SENA-MEN para poder optar por la especialidad agropecuaria de la Institución.

PERFIL DE EGRESO

El alumno que ingrese al grado 10° por la Especialidad Técnico en Proyectos Agropecuarios en la Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta, debe identificarse plenamente con la especialidad y lo manifieste en su interés por la vida del campo y amor hacia las plantas y animales con espíritu de entrega hacia los mismos.

Debe contar con los conocimientos básicos generales enfocados hacia la especialidad los cuales ha obtenido desde el grado 6°; demostrar habilidades y destrezas Teórico-Prácticas en el manejo de las competencias vistas y acordadas dentro de la articulación SENA-COLSARPE responsabilizándose de la siembra y cuidados de plantas y animales, así como las demás labores de mantenimiento, conservación y mejoramiento de la granja Institucional y salir capacitado para iniciar su etapa productiva o desempeño laboral al finalizar el grado 11° y con miras de seguir sus estudios superiores afines con la especialidad.

Así mismo, como aprendiz SENA, debe adquirir las técnicas requeridas por las normas de competencia laboral a desarrollar en la especialidad agropecuaria, capacitado para desempeñarse independientemente o en empresas agropecuarias como trabajador agropecuario, ayudante agropecuario o como trabajador de especies menores, sirviendo de apoyo a profesionales del agro en proyectos de investigación e innovación, participar en sistemas de gestión de calidad de empresas agropecuarias encaminados al fortalecimiento del emprendimiento y la empleabilidad en el sector rural.

El estudiante de la institución educativa Monseñor Sarmiento Peralta, desarrolla valores con aptitudes de líder para gestionar proyectos productivos que impacten positivamente en la comunidad en la que se desenvuelve, además perspectivas de mejoramiento que favorezcan la convivencia social, el respeto, por las Instituciones, la libertad de las personas y la preservación, conservación del medio ambiente y sus recursos naturales.

3.13 POLITICA DE CALIDAD DE LA PROPUESTA

La política de calidad de la propuesta está sujeta a aprobación por parte del SENA una vez aprobada, se realizará seguimiento por parte de los grupos de gestión de la Institución Educativa Monseñor Sarmiento Peralta, donde se implementarán los diferentes procesos de seguimiento, fortalecimiento y gestión de la media técnica.

CAPITULO 4. ORGANIZACIÓN ADMINISTRATIVA Y RECURSOS ESPECIFICOS

Los equipos y recursos están sujetos a aprobación de la media técnica, actualmente están en construcción para su debida implementación en el año 2020



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR SARMIENTO PERALTA

Aprobada por resolución N° 004346 del 25 de octubre de 2018
Dane 254720000328-01 Secretaría de Educación Departamental
Las Mercedes – Sardinata – Norte de Santander – Colombia
Registro de firmas en secretaría de educación libro 6 folio 115

