

INDUCCIÓN
FORMACIÓN TITULADA
SENALOGIA E
INTRODUCCIÓN A LA
AGROINDUSTRIA

DYKANIA ASPRILLA
INSTRUCTORA SENA INGENIERA
AGROINDUSTRIAL





SofiaPlus



INGLÉS VIRTUAL
INSCRÍBETE GRATIS
EN UNO DE NUESTROS CURSOS

[Inicio](#)[Buscar oferta](#)[Presentar pruebas de selección](#)[Certificados](#)[Ayuda y soporte](#)

Bienvenido a SofiaPlus , el portal de oferta educativa del SENA

Del 10 al 20 de
Agosto

Próximamente inscripciones a
programas de formación
Presencial y a Distancia a nivel
nacional



Carreras presenciales



Carreras virtuales



Cursos cortos
presenciales



Cursos cortos virtuales



Cursos de inglés

¿Qué le gustaría estudiar?

Todos los tipos

Ej: Cocina, Contabilidad



Regístrese para inscribirse a los
programas de formación

Regístrate



¿Qué es el SENA?

El Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), es una institución de educación *pública*, que se encarga de cumplir la función que le corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la Formación Profesional Integral *gratuita*, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país.

MISIÓN



IDENTIDAD

MISIÓN

VISIÓN

HISTORIA

Identidad Corporativa



- El SENA será una organización de conocimiento para todos los colombianos, innovando permanentemente en sus estrategias y metodologías de aprendizaje, en total acuerdo con las tendencias y cambios tecnológicos y las necesidades del sector empresarial y de los trabajadores, impactando positivamente la productividad, la competitividad, la equidad y el desarrollo del país.
- Los líderes en la formación profesional integral Diseño Curricular (Formación por Competencias, Modelo Sena Empresa, Formación por Proyectos).

VISIÓN

Principios Institucionales

SENA



- Primero la vida
- La dignidad del ser humano
- La libertad con responsabilidad
- El bien común prevalece sobre los intereses particulares
- Formación para la vida y el trabajo

IDENTIDAD

Valores:



- Respeto
- Libre pensamiento y actitud crítica
- Liderazgo
- Solidaridad
- Justicia y equidad
- Transparencia
- Creatividad e innovación



IDENTIDAD

En el SENA todos los ciudadanos tienen una herramienta para iniciar negocios y generar empleo a través de los programas de emprendimiento.

Compromisos:

- Convivencia pacífica
- Coherencia entre el pensar, el decir y el actuar
- Disciplina, dedicación y lealtad
- Promoción del emprendimiento y el empresarismo
- Responsabilidad con la sociedad y el medio ambiente
- Honradez
- Calidad en la gestión

Historia

El Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) nació durante el Gobierno del General Gustavo Rojas Pinilla, mediante el Decreto-Ley 118, del 21 de junio de 1957.

El Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) fue creado como resultado de la iniciativa conjunta de trabajadores organizados, empresarios e iglesia católica con el apoyo de la Organización Internacional del Trabajo (OIT).

El SENA nace por diversas causas, entre ellas la iniciativa y trabajo de grado del Cartagenero Rodolfo Martínez Tono «Formación Profesional en el marco de una política de empleo».



- Establecimiento público, con personería jurídica, patrimonio propio e independiente y autonomía administrativa, adscrito al Ministerio de la Protección Social.
- El SENA, está presente en todas las regiones del país, dispone de una amplia, infraestructura de talleres y laboratorios para beneficiar a empresas de todos los niveles tecnológicos.
- El SENA indaga permanentemente las tendencias del mercado laboral a través de 25 Centros de Agencia Pública de Empleo y renueva su oferta de formación en consulta directa con el sector productivo.

ORGANIZACIÓN

SERVICIOS

FINANCIACIÓN

AMBIENTES

¿Cómo funciona el SENA?

Formación Profesional Integral:

- Formación por Competencias
- Formación por Proyectos
- Modelo Sena - Empresa

Opera con presencia nacional:

- 33 Regiones
- 117 Centros de Formación
- 287 Aulas móviles



Formación Titulada:

- Agrícola: Tecnología en Producción Agrícola
Tecnología en Recursos Naturales
Tec. en Gestión Ambiental
Tec. en Preservación de Recursos N.
- Agroindustria: Tec. En Procesamiento de Alimentos, Postcosecha, control y calidad de alimentos

- Programas Tecnológicos - 24 Meses
- Programas Técnicos - 12 Meses
- Programas Operarios - 6 Meses

Formación Titulada:

- Pecuaria: Tec. En Reproducción Bovina, Tec. En Reproducción Especies Menores y Tec. Acuicultura.
- Mecanización

Formación Profesional Integral

- Formación a la medida
- Formación complementaria
- Programa de integración con la media
- Programa Inglés para todos los colombianos
- Innovación y desarrollo tecnológico
- Formación especializada
- Certificación de competencia laborales
- Transferencia de conocimiento y tecnológico



SERVICIOS



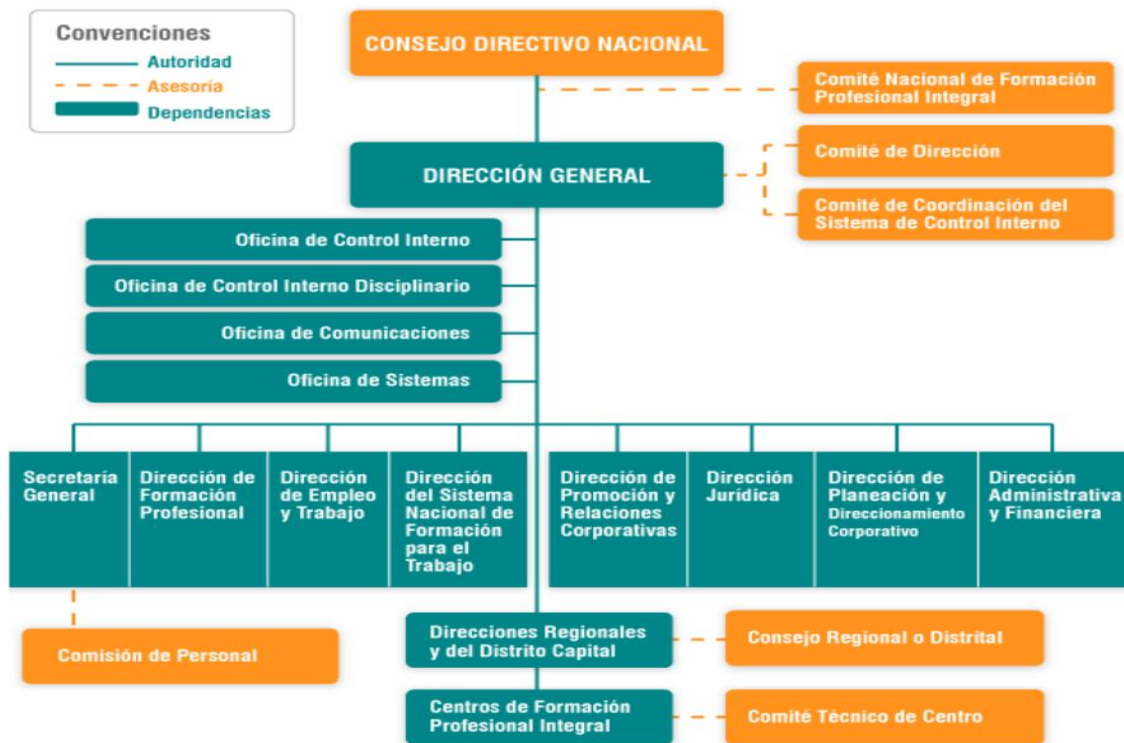
Fondo Emprender

Fondo Emprender es una cuenta independiente y especial adscrita SENA, cuyo objeto exclusivo es financiar iniciativas empresariales.

- Unidades productivas
- Formuladas por aprendices y/o egresados, universitarios y profesionales con no más de 24 meses de haber obtenido su título.

ORGANIZACIÓN

ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL DEL SENA



REGIDA POR EL
DECRETO 249 DE 2004

Financiación

Toda empresa o unidad productiva que tenga trabajadores vinculados mediante Contrato de trabajo debe hacer un aporte equivalente al 9% de su Nómina por concepto de los llamados aportes parafiscales, los cuales se distribuirán de la siguiente forma: **4%** para el subsidio familiar (Cajas de Compensación Familiar), **3%** para el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y **2%** para el Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).

Ambientes de Aprendizaje



- TIC - Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.
- Tecnoparque
- Aulas las 24 horas
- Aulas Móviles
- Laboratorios
- Ambientes pluritecnológicos
- Tv Web
- Biblioteca Virtual
- LMS (Sena Virtual - www.senavirtual.edu.co)




ECUADOR
Instituto Tecnológico
TecnoEcuatoriano
FUNDEPIM
Universidad de
Especialidades
Turísticas


VENEZUELA
Reserva
Tecnológica
Experimental
Universidad del
Táchira
INCES


BRASIL


Coelho
Empresarial
SEBRAE


PERU
Universidad
de San
Marcos
Ministerio de
Producción




BOLIVIA




CHILE
SENCE



PARAGUAY


Alianzas

SIMBOLOS INSTITUCIONALES DEL SENA

EL ESCUDO



LA BANDERA



Se usa en todos los eventos
institucionales que se realizan
dentro y fuera de la Entidad de
carácter oficial

EL LOGOTIPO

Es un elemento que contiene una síntesis conceptual gráfica del enfoque de la Formación Profesional como una Formación permanente, individualizada, como parte integral del hombre que genera una mística renovadora alrededor de los procesos de formación y que se proyecta al futuro en un clima de creatividad, iniciativa y participación. El logotipo se adoptó oficialmente a partir de junio de 1984.

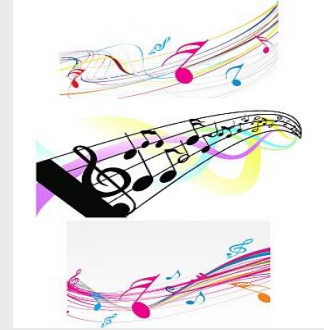


HIMNO INSTITUCIONAL

CORO

Estudiantes del SENA,
adelante
por Colombia luchad con
amor,
con el ánimo noble y radiante
transformémosla en un
mundo mejor

Letra: Luis Alfredo Sarmiento
Música: Daniel Marles Endo



ESTROFA I

De la patria el futuro destino
en las manos del joven está
el trabajo es seguro camino
que el progreso a Colombia dará.

ESTROFA II

En la forja del SENA se
forman
hombres libres que anhelan
triunfar,
con la ciencia y la técnica
unidas,
nuevos rumbos de paz
trazarán.

ESTROFA III

Hoy la patria nos grita sentida
Estudiantes del SENA, triunfad!
solo así lograreis en la vida
más justicia, mayor libertad

ESTROFA IV

Avancemos con fuerza guerrera
Estudiemos con firme tesón
que la patria en nosotros espera
su pacífica revolución



4. Reglamento del Aprendiz

Reglamento del SENA

El Reglamento del ***Aprendiz*** SENA se aplica a todas las personas matriculadas en los programas de formación profesional del SENA, quienes durante el tiempo de desarrollo del mismo se denominan Aprendices, independientemente de la modalidad de formación elegida para adelantar dicho programa, quienes se comprometen con lo establecido en el presente reglamento y las demás normas institucionales que le son aplicables.

QUÉ ES LA AGROINDUSTRIA?

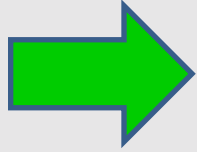
- Según Absalón Machado Cartagena (considerado el padre de la *Agroindustria*), es toda actividad económica que combina básicamente el proceso productivo **agrícola** con el **industrial**, para producir alimentos o materias primas, puede alcanzar integraciones verticales u horizontales y llegar hasta la integración con los procesos de comercialización y provisión de insumos.



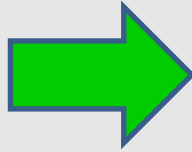
LINEAS AGROINDUSTRIALES



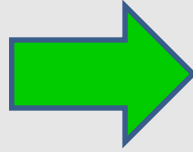
Cereales y Panificación



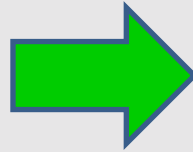
Cárnicos



Leche y derivados lácteos



Frutas y Hortalizas



SISTENA INTEGRADO DE GESTIÓN DE CALIDAD

- SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD:
NTC GP1000 Y NTC ISO 9001
- SUBSISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL:
NTC ISO 14001
- SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO:
DECRETO 1072 DE 2015
- SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD EN LA INFORMACIÓN:
NTC ISO 27001
- MODELO ESTÁNDAR DE CONTROL INTERNO MECI:
DECRETO 943 DE 2014

GRACIAS