



# Presentación 2026

## Centro de Tecnologías Agroindustriales



**@SENAcomunica**

**www.sena.edu.co**

# Presentación del Centro de Tecnologías Agroindustriales - CTA



El Centro de Tecnologías Agroindustriales del SENA en Cartago se dedica a la formación de profesionales en el sector agroindustrial, comercio y servicios, además programas en gestión administrativa y afines al sector productivo; ofreciendo programas de formación técnica, tecnológica y complementaria en los 15 municipios del área de cobertura.

## **Fortalezas:**

- Programas de formación actualizados y pertinentes.
- Infraestructura moderna y equipada.
- Instructores altamente calificados.
- Alianzas estratégicas con el sector productivo.
- Proyectos de investigación e innovación.
- Enfoque en el desarrollo sostenible y la responsabilidad social.



# Centro de Tecnologías Agroindustriales- Regional Valle



## REGIONAL VALLE

### COBERTURA

### SERVICIOS

### CAPACIDAD INSTALADA

### TALENTO HUMANO

### REGISTRO CALIFICADO

- Centro de Electricidad y Automatización Industrial de Cali-CEAI.
- Centro de la Construcción de Cali-CC.
- Centro de Diseño Tecnológico Industrial-CDTI de Cali.
- Centro de Gestión Tecnológica de Servicios-CGTS de Cali.
- Centro de Asistencia Técnica de la Industria de Cali-ASTIN.
- Centro de Biotecnología Industrial de Palmira-CBI.
- Centro Náutico Pesquero de Buenaventura-CNP
- Centro Latinoamericano de Especies Menores CLEM – Tuluá
- Centro de Agropecuario de Buga-CAB
- **Centro de Tecnologías Agroindustriales de Cartago.**





# Centro de Tecnologías Agroindustriales- Regional Valle



REGIONAL VALLE

COBERTURA

SERVICIOS

CAPACIDAD INSTALADA

TALENTO HUMANO

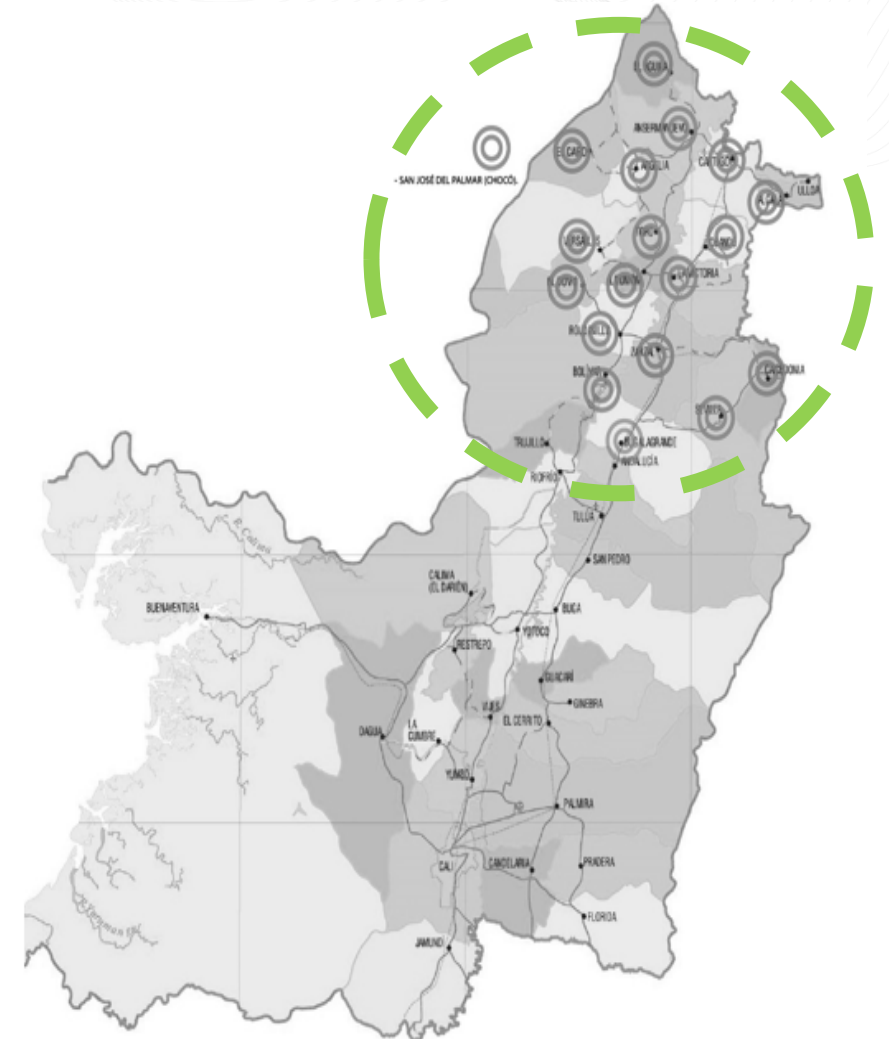
REGISTRO CALIFICADO

## COBERTURA CENTRO DE TECNOLOGÍAS AGROINDUSTRIALES EN MUNICIPIOS DEL VALLE DEL CAUCA

- CARTAGO
- EL CAIRO
- ARGELIA
- ANSERMANUEVO
- EL ÁGUILA
- OBANDO
- ZARZAL
- LA VICTORIA
- ROLDANILLO
- LA UNIÓN
- TORO
- VERSALLES
- EL DOVIO
- BOLÍVAR
- ALCALÁ
- SEVILLA
- CAICEDONÍA
- BUGALAGRANDE
- ANDALUCÍA
- ULLOA

### COBERTURA EN OTROS DEPARTAMENTOS

- PEREIRA – PUERTO CALDAS (RISARALDA)
- SAN JOSÉ DEL PALMAR (CHOCÓ)



# Centro de Tecnologías Agroindustriales- Regional Valle



REGIONAL VALLE

COBERTURA

SERVICIOS

CAPACIDAD INSTALADA

TALENTO HUMANO

REGISTRO CALIFICADO

## 1. Formación Profesional Integral

La formación profesional integral del SENA busca desarrollar en las personas conocimientos técnicos, tecnológicos y valores que les permitan adaptarse a los cambios, integrarse a la productividad y resolver problemas de manera eficaz.

## 2. Evaluación y Certificación de Competencias Laborales

Proceso mediante el cual el SENA valida, a través de evidencias, si una persona cumple con las normas de competencia laboral y otorga certificaciones.

## 3. Normalización de Competencias Laborales

Permite adaptar funciones productivas definiendo perfiles ocupacionales y resultados según las necesidades del sector.

## 4. Gestión para el Empleo SENA

Ofrece la plataforma de la Agencia Pública de Empleo para conectar a personas con oportunidades laborales y a empresas con el talento humano requerido.

## 5. Asesoría para la creación de empresas y Desarrollo Empresarial

El SENA impulsa la creación de empresas mediante formación, acompañamiento, financiación y el acceso a capital semilla a través del Fondo Emprender.

## 6. Programas de Investigación Aplicada, Innovación y Desarrollo Tecnológico y Formación Continua Especializada

El SENA fortalece la productividad empresarial apoyando proyectos de innovación y transferencia tecnológica para mejorar la competitividad nacional e internacional.

# Centro de Tecnologías Agroindustriales



REGIONAL VALLE

COBERTURA

SERVICIOS

**CAPACIDAD INSTALADA**

TALENTO HUMANO

REGISTRO CALIFICADO

## Capacidad

- **Sede principal**

### Infraestructura propia // Niveles 3 // Área total 4793,8 m2

TIPO DE ESPACIO	CANTIDAD
Ambientes de Formación	16
Talleres	8
Auditorio	1
Sala de Videoconferencia	1
Bibliotecas	1
Oficinas	14
Escenarios Deportivos (Polideportivo)	1
Cafeterías y Comedores	1
Servicios Sanitarios (Baterías)	29
Emprendimiento	1
Gimnasio	1
Ducha / Vestier	5
Servicio Médico Asistencial	1
Sala de Instructores	1
Sala Formador de Docentes	1
Almacén y Suministros	1
Sistema de Monitoreo con Cámaras	1
Unidad Temporal de Almacenamiento de Residuos	1



# Sede Principal- Centro de Tecnologías Agroindustriales



# Centro de Tecnologías Agroindustriales



REGIONAL VALLE

COBERTURA

SERVICIOS

CAPACIDAD INSTALADA

TALENTO HUMANO

REGISTRO CALIFICADO

## Capacidad

- Sede principal
- **Sede alterna**

TIPO DE ESPACIO	CANTIDAD TOTAL
Ambientes de formación	9
Servicios Sanitarios (Baterías)	6
Unidad temporal de almacenamiento	1
Oficinas	1



# Sede Alterna- Centro de Tecnologías Agroindustriales



# Centro de Tecnologías Agroindustriales



REGIONAL VALLE

COBERTURA

SERVICIOS

CAPACIDAD INSTALADA

**TALENTO HUMANO**

REGISTRO CALIFICADO

Instructores de planta: 32

Instructores contratistas: 168

Personal Administrativo de planta: 13

Personal Administrativo contratista: 38

Trabajadores Oficiales: 1

Personal de Servicios Generales y Vigilancia: 19

**Total, de Trabajadores: 271**



# Centro de Tecnologías Agroindustriales



REGIONAL VALLE

COBERTURA

SERVICIOS

CAPACIDAD INSTALADA

TALENTO HUMANO

REGISTRO CALIFICADO

No	PROGRAMA DE FORMACIÓN	Fecha de resolución	Fecha de vencimiento
1	Tecnología en Gestión De Tesorería Y Recursos Financieros	31/03/2021	30/03/2028
2	Tecnología en Gestión de Empresas Agropecuarias	27/06/2019	26/06/2026
3	Tecnología en Desarrollo de Colecciones para la Industria de la Moda	20/05/2021	19/05/2028
4	Tecnología en Análisis y Desarrollo de Software	25/06/2021	24/06/2028
5	Tecnología en Coordinación en Sistemas Integrados de Gestión	28/06/2022	27/06/2029
6	Tecnología en Gestión Documental	11/05/2020	10/05/2027
7	Tecnología en Gestión Contable y de Información Financiera	9/09/2020	8/09/2027
8	Tecnología en Animación 3D	27/12/2019	26/12/2026
9	Tecnología en Animación Digital	27/12/2019	26/12/2026
10	Tecnología en Implementación de Infraestructura de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	5/10/2020	4/10/2027
11	Tecnología en Gestión de Redes de Datos	18/12/2019	17/12/2026
12	Tecnología en Supervisión de Ventas	18/09/2023	17/09/2030
13	Tecnología en Gestión Logística	27/06/2019	26/06/2026
14	Tecnología en Entrenamiento Deportivo	16/12/2019	15/12/2026

## En documentación

Tecnología en actividad física  
Tecnologías en desarrollo de medios gráficos visuales  
Tecnología en dibujo y modelado arquitectónico y de ingeniería  
Tecnologías en fotografía y procesos digitales  
Tecnología en Gestión contable y de información Financiera  
Tecnología en gestión de producción y calidad de café especial  
Tecnología en implementación y mantenimiento de sistemas informáticos

# Áreas de Cobertura con visión institucional- Modelo de atención Integral- MAI Valle



ZONA	No. REGIÓN	SUBREGIONES	MUNICIPIOS	CENTRO ARTICULADOR
Norte	1	Norte Cartago	El Águila, El Cairo, Argelia, Toro, Obando, Cartago, Ulloa, Alcalá, Ansermanuevo	CTA
	2	Norte Zarzal Roldanillo	Versalles, El Dovio, La unión, La Victoria, Zarzal, Roldanillo	CTA
Centro	3	Centro Sevilla – Caicedonia	Caicedonia, Sevilla	CLEM
	4	Centro Tuluá	Bolívar, Trujillo, Riofrio, Andalucía, Tuluá, Bugalagrande	CLEM
	5	Centro Buga	San Pedro, Yotoco, Buga, Guacarí, Restrepo, Calima	CAB
Sur	6	Sur Jamundí	Vijes, La Cumbre, Dagua, Yumbo, Jamundí	C.C
	7	Sur Palmira	Ginebra, El Cerrito, Palmira, Pradera, Candelaria, Florida	CBI
	8	Cali	Cali	CGTS - CDTI - CEAI
Pacífico	9	Pacífico Buenaventura	Buenaventura	CNP - ASTIN



# Áreas de formación y redes de conocimiento - Centro Tecnologías Agroindustriales



Principales áreas de formación del centro:

- Tecnologías de la información y las comunicaciones.
- Agroindustria.
- Electricidad.
- Comercio y servicios.
- Confecciones.
- Artesanías.



Redes de conocimiento en las cuales participa el centro de formación:

- Informática, diseño y desarrollo de software.
- Logística y gestión de la producción agrícola.
- Energía eléctrica.
- Comercio y servicios.
- Textil, confección diseño y moda.

# Apuestas estratégicas Regional Valle.



Apuestas	Líneas	Responsables
<b>Empleabilidad</b>	1. Valle emplea - articulación con la media.	Jorge Humberto Peña- Maria Eugenia Lopez
	2. Transformación productiva sostenible.	Angela Ibarra, con apoyo de Jorge Peña y Darío Martínez
<b>Atención al Campesino y sector Rural</b>	1.CampeSENA.	Héctor Fabio Espinoza T
	2.Formación especializada para la economía campesina	
<b>Ruta de innovación</b>	1.Tecnoparque - tecnoacademia	Milton Eduardo Morales
	2.Campus virtual.	Milton Eduardo Morales
	3.Inclusión como centro sede – Escuela Nacional de Café	María Eugenia López
<b>Full Popular</b>	1.Economía popular fortaleciendo comunidades para la vida.	Raúl Arias
	2.Unidades productivas de economía popular.	Raúl Arias
<b>Desarrollo sostenible</b>	1.Economía Circular.	Rafael Guerra
	2.Modernización de la infraestructura.	Beatriz Cobo -Rubén Darío Ruiz
<b>Equidad de género y enfoque diferencial</b>	1. Equidad de género y enfoque diferencial (Mujer rural e imparables mujeres que transforman)	Claudia Becerra
<b>Relacionamiento con la ciudadanía</b>	1.Participación ciudadana	Subdirectores de Centro Directores regionales
	2.Rendición de cuentas	



# Apuestas Estratégicas



INSTALACIÓN PROTOTIPO DE SECADERO DE CAFÉ AUTOMATIZADO



Sevilla

Toro

INSTALACIÓN DE SISTEMA DE BOMBEO FOTOVOLTAICO



COLMENA INTELIGENTE EQUIPADA CON SENSORES Y TECNOLOGIAS DE MONITOREO EN TIEMPO REAL (Articulación intercentros)



Toro

SISTEMA DE INCUBADURA SOLAR FOTOVOLTAICA



# Grupos de valor e interés:



## Grupos de Valor

Personas naturales (ciudadanos) o jurídicas (organizaciones) que tienen una **relación directa** con el SENA, mediante el uso de sus servicios o que participan para cumplir su misionalidad.

- Aprendices.
- Instituciones Educativas.
  - Emprendedores.
  - Empresarios.
  - Asociaciones campesinas/agropecuarias
    - Gremios.
- Servidores públicos



## Grupos de Interés

Personas naturales o jurídicas que tienen un **interés especial** en la gestión, los resultados o son potenciales usuarios de los servicios y trámites de la entidad.

- Ciudadanos.
- COPASST
- Sindicato
- Proveedores
- Entes de Certificación
  - ARL
  - Gobierno
- Agencias de Respuesta
  - Visitantes



# Grupos de valor e interés:



## EMPRESAS ALIADAS EN FORMACIÓN TITULADA:

**Jerónimo  
Martins**  
(Tiendas ARA)



**Ingenio  
Risaralda**

**Ingenio  
Risaralda**  
Con desarrollo Ingenio Risaralda



**FEDECACAO**



**Universidad  
AUTÓNOMA  
de Occidente**

Han desarrollado acciones de formación titulada con el centro de formación.



## OFERTAS CERRADAS DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA



**82**

**Empresas** atendidas en formación regular



**108**

Organizaciones atendidas con **Campesena**



**33**

Organizaciones atendidas con **Economía Popular**

# Instituciones educativas:



## Panorama de las 33 Instituciones Educativas (Base PAEM)

### Concentración y Certificación Administrativa



### Distribución por Zona y Territorio



Este análisis de 33 instituciones revela una alta concentración en centros urbanos y municipios certificados específicos, destacando la configuración de su entorno y estatus administrativo.



# Blog-Centro de Tecnologías Agroindustriales



Con el objetivo de fortalecer la transparencia, la comunicación y el acceso oportuno a la información, el Centro de Tecnologías Agroindustriales pone a disposición de la comunidad su portal informativo:

## [Centro de Tecnologías Agroindustriales - SENA Regional Valle](https://senacartago.blogspot.com)

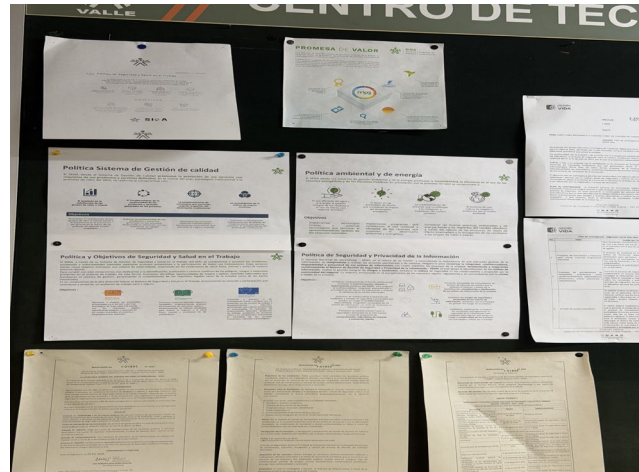
En este espacio se podrá encontrar:

- Información institucional relevante
- Documentos de planeación y gestión
- Comunicados oficiales
- Enlaces de interés para aprendices, funcionarios y ciudadanía en general

Este portal contribuye al ejercicio de una gestión abierta y participativa, facilitando el acceso a datos clave sobre el quehacer del Centro.

The screenshot displays the website of the Centro de Tecnologías Agroindustriales Regional Valle. The header includes the SENA logo and the center's name. A navigation menu lists: Inicio, Nosotros, Aprendices, Programas, Directorio, Notificaciones, SIGA, and Etapa Productiva. The main content area features a campaign titled "Cuidar lo que usamos también es cultura" - Campaña del buen uso del Papel Higiénico, dated 10 mar 2026. It includes a WhatsApp CTA button and a QR code for a survey. Below this, there is a section for "Resultado de inscriptos a la convocatoria de apoyo de sostenimiento 2026" dated 9 mar 2026, featuring a QR code and a photo of two students. To the right, a sidebar contains links to "SISTEMA DE BIBLIOTECAS", "PLATAFORMA DE APRENDIZAJE", "SIGA", "ORGANIGRAMA", and "DE INTERÉS". At the bottom, there is a section for "Emisión de Radio" and a map of the Valle del Cauca region showing the center's presence in 18 municipalities.



Capturas de pantalla de 24 de febrero 2026- **Blog**

Registro fotográfico **inducción SIGA 9** de  
febrero del 2026



# GRACIAS



@SENACOMUNICA

[www.sena.edu.co](http://www.sena.edu.co)

**Líneas de atención al ciudadano, empresarios y PQRS:**

Bogotá: +(57) 601 736 60 60

Línea gratuita resto del país: 018000 91 02 70

Línea nacional: +(57) 601 546 15 00