



V ENCUENTRO NACIONAL DE SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL

Manizales - Colombia, 29 de noviembre de 2023.

Organiza: Servicio Nacional de Aprendizaje SENA – Regional Caldas.
SENNOVA – Centro para la Formación Cafetera.

1. Presentación:

El Comité Organizador del **V Encuentro de Seguridad Alimentaria y Nutricional** se complace en invitarle a participar en el evento que tendrá lugar en Manizales - Caldas, Colombia, los días 29 de noviembre de 2023.

El evento está dirigido a investigadores, profesionales, empresarios, estudiantes, representantes de organizaciones sociales e instituciones y demás actores interesados en compartir y mejorar sus conocimientos sobre los avances en investigación y proyección en el ámbito de la seguridad y la autonomía alimentaria.

Las temáticas estarán relacionadas con los ejes de la **Política de Seguridad Alimentaria y Nutricional (PSAN)** establecidas en el Documento CONPES Social 113 de 2008, y las megatendencias establecidas en el **Plan Estratégico de Ciencia, Tecnología e Innovación Agroindustrial Colombiano (PECTIA) 2017 – 2027**: disponibilidad; acceso; consumo; aprovechamiento y utilización biológica de los alimentos; calidad e inocuidad de los alimentos; desarrollo rural e incremento de la productividad; la Reforma Rural Integral de los Acuerdos de Paz; la seguridad alimentaria para una buena nutrición, especialmente la de los niños y niñas, mujeres gestantes, lactantes y personas adultas mayores; la promoción de la producción de alimentos y la generación de ingresos.

2. Introducción:

De acuerdo con la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), el concepto de Seguridad Alimentaria (SA) más aceptado, es el establecido en la Cumbre Mundial de la Alimentación de 1996 (WFS), según la cual:

“Existe seguridad alimentaria cuando todas las personas tienen en todo momento acceso físico, social y económico a suficientes alimentos inocuos y nutritivos que



satisfagan sus necesidades dietéticas y sus preferencias alimentarias para desarrollar una vida activa y sana” (FAO, 1996) ¹.

Por otro lado, en el contexto colombiano y como resultado del CONPES Social 113 de 2008, la definición nacional para la Seguridad Alimentaria y Nutricional es:

“La disponibilidad suficiente y estable de alimentos, el acceso y el consumo oportuno y permanente de los mismos en cantidad, calidad e inocuidad por parte de todas las personas, bajo condiciones que permitan su adecuada utilización biológica, para llevar una vida saludable y activa” (PECTIA, 2017-2027) ².

El Plan Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional 2012 – 2019 (PNSAN), es el conjunto de objetivos, estrategias, metas y acciones, que sirven de marco orientador para poner en marcha la política en materia de Seguridad Alimentaria en Colombia, cuyo objetivo principal es el de garantizar que toda la población disponga, acceda y consuma alimentos de manera permanente y oportuna, en suficiente cantidad, variedad, calidad e inocuidad.

Según el informe de seguimiento del PNSAN al 2014, las acciones para prevenir y reducir la desnutrición y las deficiencias de micronutrientes se están trabajando con las entidades MSPS, en conjunto con el ICBF, el INVIMA y el INS. Programas como la recuperación nutricional ambulatoria registró un mejoramiento del estado nutricional del 74% de niños que tenían desnutrición aguda frente a una meta del 80%, durante el cuatrienio. Sin embargo, aún falta por atender comunidades con alto riesgo de desnutrición en el país y la atención alimentaria y nutricional en las zonas rurales, teniendo presentes los acuerdos establecidos en el marco de la Reforma Rural Integral de los Acuerdos de Paz.

De esta manera, el Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, Regional Caldas y sus aliados convergen en la organización del presente evento, que reviste gran importancia en diversos ámbitos de investigación en torno a una temática reconocida como un bien público mundial: la seguridad alimentaria y nutricional desde el punto de vista normativo, biotecnológico, el aporte de la agrobiodiversidad, tomando como base los recursos genéticos, la diversificación de la alimentación a través de la biofortificación, un proceso

¹ Consejo Nacional de Política Económica Social. República de Colombia. Departamento Nacional de Planeación. Documento CONPES Social 113. Política de Seguridad Alimentaria y Nutricional (PSAN). Bogotá DC., 2008.

² CORPOICA, MINAGRICULTURA, COLCIENCIAS. Plan Estratégico de Ciencia, Tecnología e Innovación Agroindustrial Colombiano (PECTIA) 2017 – 2027. Septiembre de 2016.



que se utiliza para obtener alimentos vegetales enriquecidos en micronutrientes disponible, además del uso responsable de compuestos no nutricionales y nutricionales en los alimentos procesados. Todas estas actividades desarrolladas bajo la responsabilidad de los diferentes actores de la cadena alimentaria, entidades del Estado, sector productivo, ONG e instituciones, hasta llegar a las comunidades impactadas.

De esta manera, la agenda abarca múltiples avances en la materia, enmarcados en los siguientes temas:

1. Transferencia de tecnología, investigación e innovación en el sector agroindustrial.

- Biotecnología aplicada a la industria.
- Diversificación en la utilización y aprovechamiento integral de residuos y subproductos de procesos productivos.
- Tecnologías en infraestructuras, equipos y empaques para la tecnificación y mejoramiento de sistemas productivos.

2. Desarrollo empresarial e inteligencia competitiva.

- Marco legal para la exportación y comercialización de bioproductos.
- Diversificación de la oferta y productos innovadores (Denominación de origen)
- Emprendimiento

3. Mejoramiento genético en agricultura.

- Generalidades y aplicaciones actuales.
- Mitos y realidades.
- Desarrollo y mejoramiento de sistemas de producción y propagación.

4. Apicultura.

- Abejas. Una mirada hacia el desarrollo.
- Instalación de unidades apícolas como herramienta para garantizar la seguridad alimentaria.
- Apicultura. Casos exitosos de emprendimiento.

3. Calendario preliminar:

Fecha del evento:

29/noviembre/2023

Inscripciones de asistentes:

30/octubre – 24/noviembre



4. Inscripción:

Enlace de la página web del evento: <https://gisena.wixsite.com/biosan>

Evento sin costo, requiere de inscripción previa, para asegurar su cupo.

5. Contacto:

Correo electrónico del Equipo SENNOVA – Centro para la Formación Cafetera:
gisena@sena.edu.co

Comité organizador:

Equipo SENNOVA CFC – SENA, Regional Caldas.

Organizan:

