

Bienvenidas & Bienvenidos

FORO — Académico Acosemillas

Resiliencia, tradición e innovación



Junio 11 de 2025

Invita:  **Acosemillas**
Asociación Colombiana de Semillas y Biotecnología

 www.acosemillas.org



FORO

Académico

Acosemillas

Resiliencia, tradición e innovación

55 años

11
de junio
2025

8:30 a. m. a 6:00 p. m.
Hotel Tequendama, Salón Esmeralda
Cra. 10 N.26-21, Bogotá

Agenda

Mañana

8:30 a.m. a 9:00 a.m. **Inscripción**

9:00 a.m. a 9:15 a.m. **55 Años de historia de Acosemillas: Resiliencia, tradición e innovación**
Leonardo Ariza Ramírez - Gerente General - Asociación Colombiana de Semillas y Biotecnología - Acosemillas

9:15 a.m. a 9:30 a.m. **Palabras Jorge Enrique Bedoya**
Presidente de la Sociedad de Agricultores de Colombia, SAC

9:30 a.m. a 10:15 a.m. **La innovación de la biotecnología aplicada en la salud humana**
Dr. Andres Felipe Torres Obando - Médico Cirujano Especialista en Medicina de Regeneración Celular- Maestría en Terapia Celular y Organobioterapia (Alemania) - Instituto Nacional de Cancerología - Cell Regeneration, Medical Organization

10:15 a.m. a 11:00 a.m. **Transformando el campo con el poder de la información**
Luz Dary Yepes Rubiano, Luis Enrique Jaramillo Son, William Fabian Acevedo Silva
- Mesa de Estadísticas Agropecuarias - Unidad de Planificación Rural Agropecuaria
- UPRA, DANE, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural

11:00 a.m. a 12:30 p.m. **Aporte de la investigación, la academia, la regulación y la extensión rural al sector semillas**
Panel: Carolina González, Julián Mora Oberlander, Alberto Rosero, Carmen Julio Duarte Pérez
Panel: Agrosavia, Universidad Nacional, ICA y Fenalce

12:30 p.m. a 2:30 p.m. **Almuerzo**

1

Invita: **Acosemillas**
Asociación Colombiana de Semillas y Biotecnología

www.acosemillas.org

3. Panel: Aporte de la investigación, la academia, la regulación y la extensión rural al sector semillas



Carolina González

Agrosavia



Julián Mora Oberlaender

Universidad Nacional de
Colombia



Alberto Rosero

ICA



Carmen Julio Duarte Pérez

Fenalce

Panel: Aporte de la investigación, la academia, la regulación y la extensión rural al sector semillas



Alberto Rosero, Ingeniero Agrónomo y Doctor en Ciencias Agrarias Línea de Investigación Mejoramiento Genético Vegetal, de la Universidad Nacional de Colombia. En el ICA cuenta con una trayectoria de más de 18 años y una amplia experiencia en investigación, mantenimiento y conservación de recursos genéticos, cocreador de la variedad de soya Valle 2000, experiencia en propiedad intelectual de variedades vegetales, conocimiento en la realización de las pruebas de distinguibilidad, homogeneidad y estabilidad en campo, análisis estadísticos y exámenes técnicos, que son el soporte para el otorgamiento del certificado de obtentor. Actualmente es el Director Técnico de Semillas



Invita: **Acosemillas**
Asociación Colombiana de Semillas y Biotecnología



ROL Y APOORTE INSTITUCIONAL AL SECTOR SEMILLERO COLOMBIANO.

FORO ACOSEMILLAS.

CONTENIDO

REGLAMENTACIÓN

PRODUCCIÓN SEMILLA CERTIFICADA

BRIGADAS

SimplifICA

ACTUALIZACION NORMA SEMILLAS RESOLUCIÓN ICA 3168 2015

1. Incorporaciones



01

Definiciones Relevantes


- Semilla orgánica
- Bajos niveles de presencia o LLP (Por Sus Siglas En Inglés Low Level Presence)
- Presencia Adventicia (Pa)

02

Registro de la actividad de Almacenamiento

03

Anexos

- Anexo 2. Formatos: de importación, de producción de semillas, reporte de Unidad de investigación y uso de registros.
- Anexo 4. Tolerancia máxima de malezas para importación y/o producción
- Anexo 5. Identificación y clasificación de malezas (Prohibidas, Nocivas, Comunes, Cuarentenarias)
- Actualización de enfermedades transmitidas por semilla 
- Anexo 6. Información de campos y lotes.

04

Capítulos

- Capítulo IV. Muestreo y análisis (Muestreo en sacos o envases, Muestreo a granel, silos Muestreo en recipientes pequeños)
- Capítulo V. Bajos niveles de presencia (LLP) y presencia adventicia (PA) de ADN recombinante

1. Incorporaciones



05

Sistema de trazabilidad

- Códigos QR u otro sistema, previa autorización del ICA.

06

Obligaciones del productor de semillas

- Mayor responsabilidad del productor frente al proceso de certificación de semillas.
- Informar al ICA la disponibilidad de los lotes para muestreo y pruebas de laboratorio donde se da la autorización de la codificación para su comercialización.
- Actualización de rotulado cada dos (2) o tres (3) años dependiendo especie y empaque, efectuando análisis de calidad en las semillas.

07

Semilla certificada

- Se incorporó una segunda generación de multiplicación para la categoría certificada.

08

Arroz, Maíz, Sorgo.

- Se reglamento el manejo de híbridos.

09

Registros

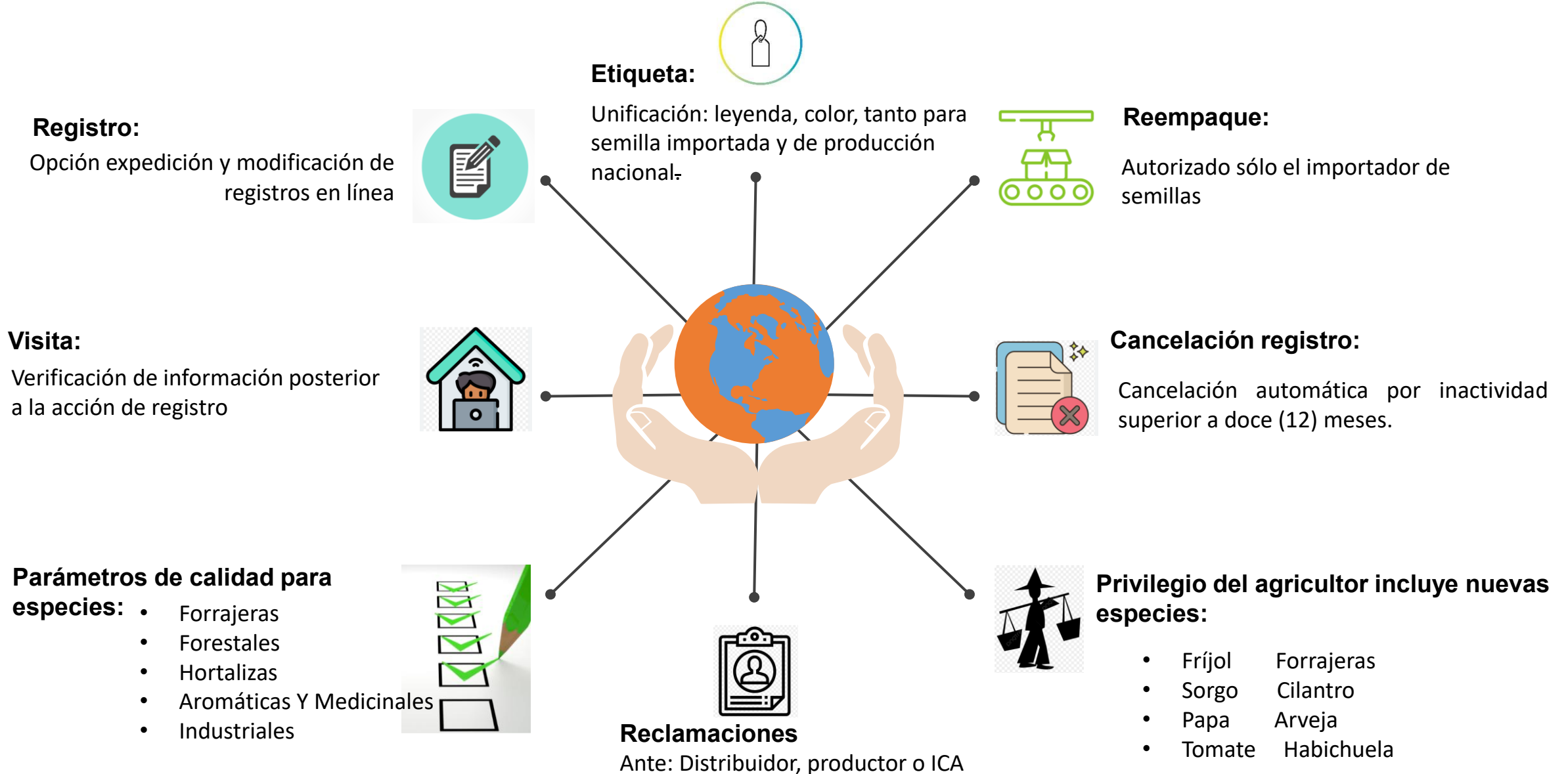
- Automatización de los registros, tanto para empresa como para productos.

10

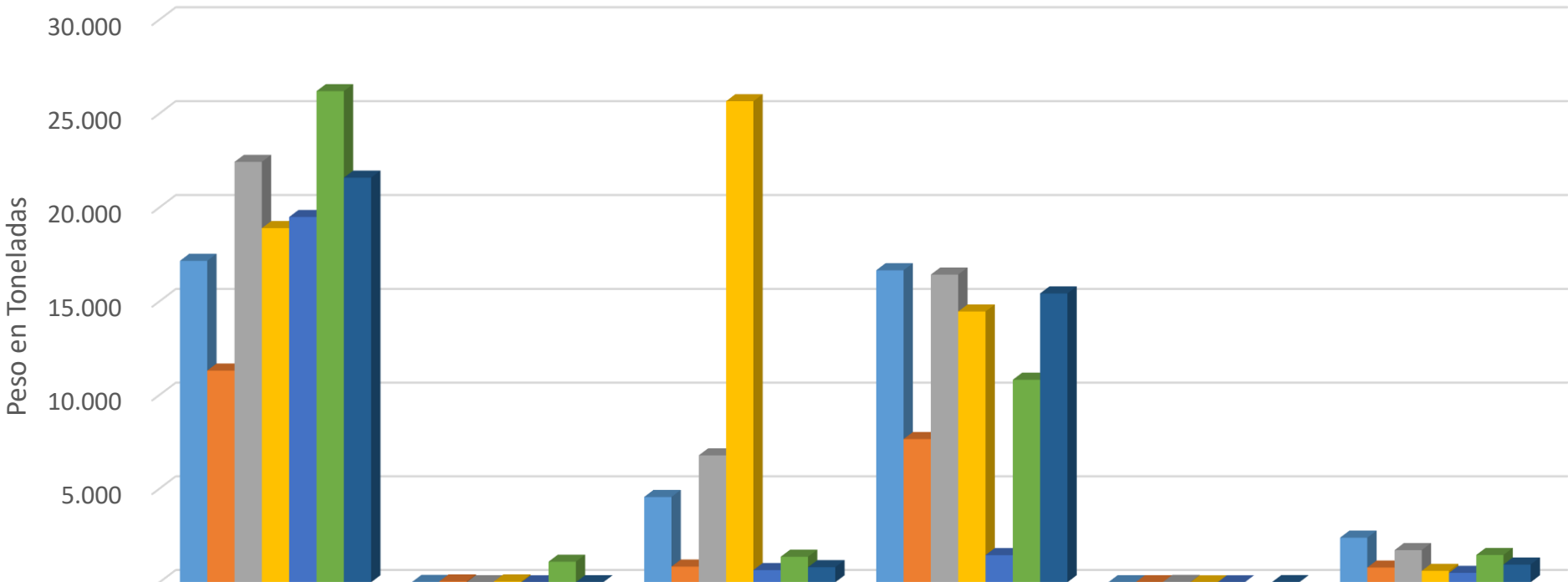
Cítricos

- Como especies de certificación y en la Resolución 12816 de 2019 se reglamenta.

2.Modificaciones



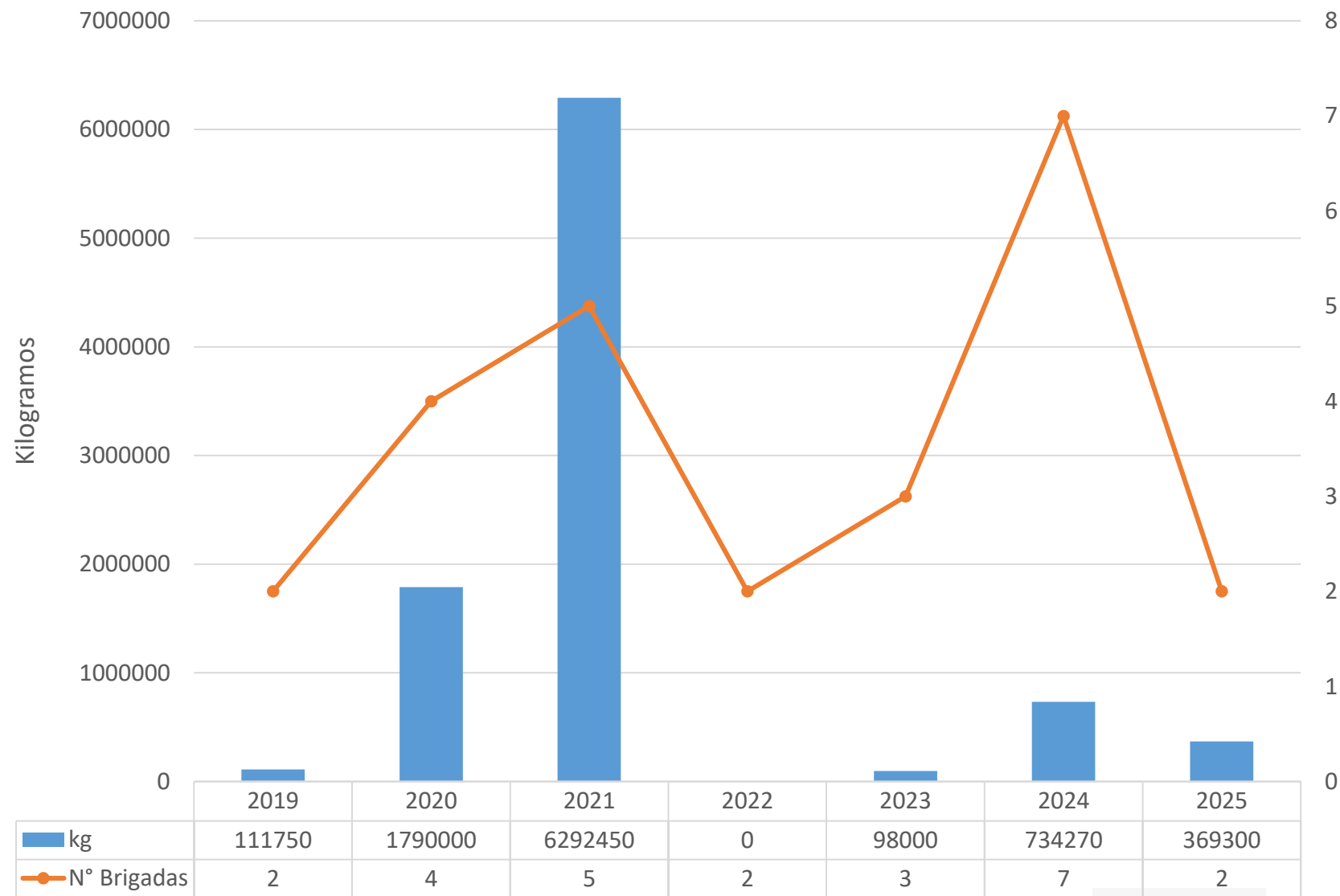
PRODUCCIÓN DE SEMILLAS



	ARROZ	FRIJOL	MAIZ	PAPA	SORGO	SOYA
2018	17.157	19	4.553	16.654	1	2.383
2019	11.303	47	838	7.647	5	789
2020	22.424	3	6.775	16.422	17	1.717
2021	18.898	45	25.654	14.456	-	610
2022	19.490	-	651	1.450	-	502
2023	26.188	1.100	1.363	10.814		1.458
2024	21.583	4	806	15.419	11	946



BRIGADAS





¿Qué es?

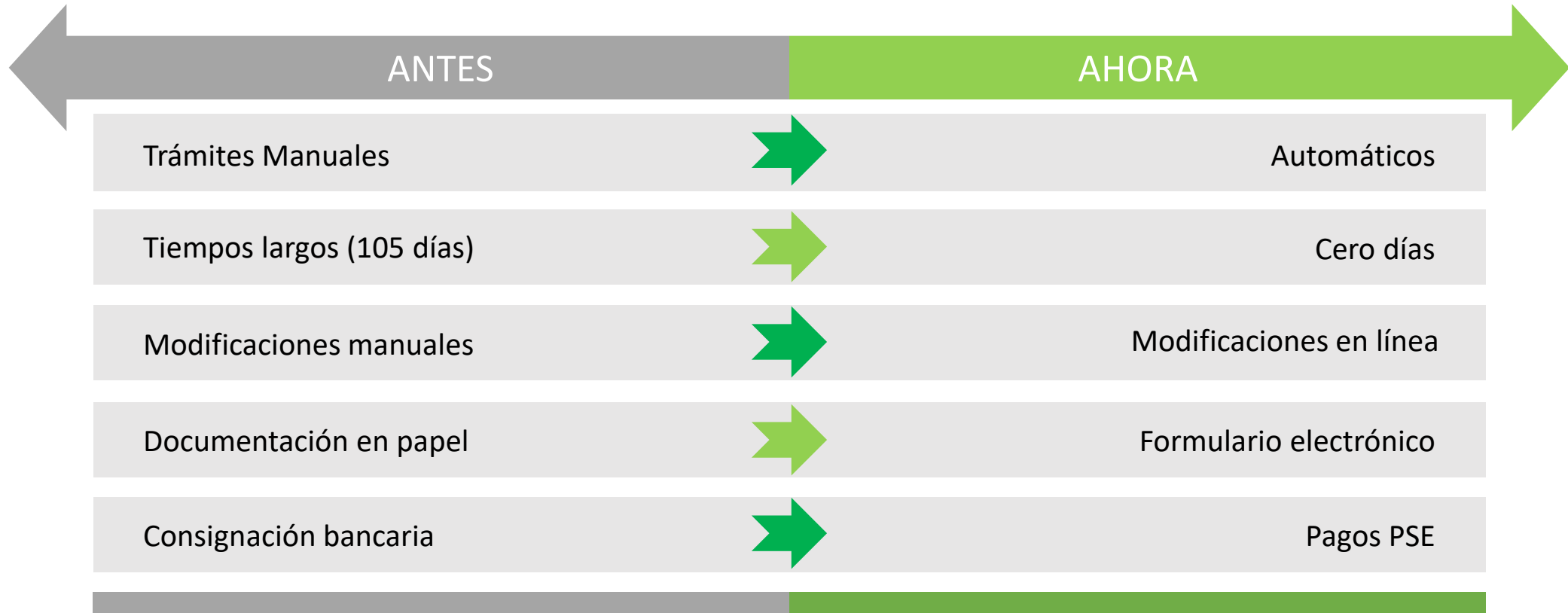
Sistema de servicios en línea

Avanza en la transformación digital del ICA para mejorar el servicio en el campo y fortalecer la competitividad agroindustrial.

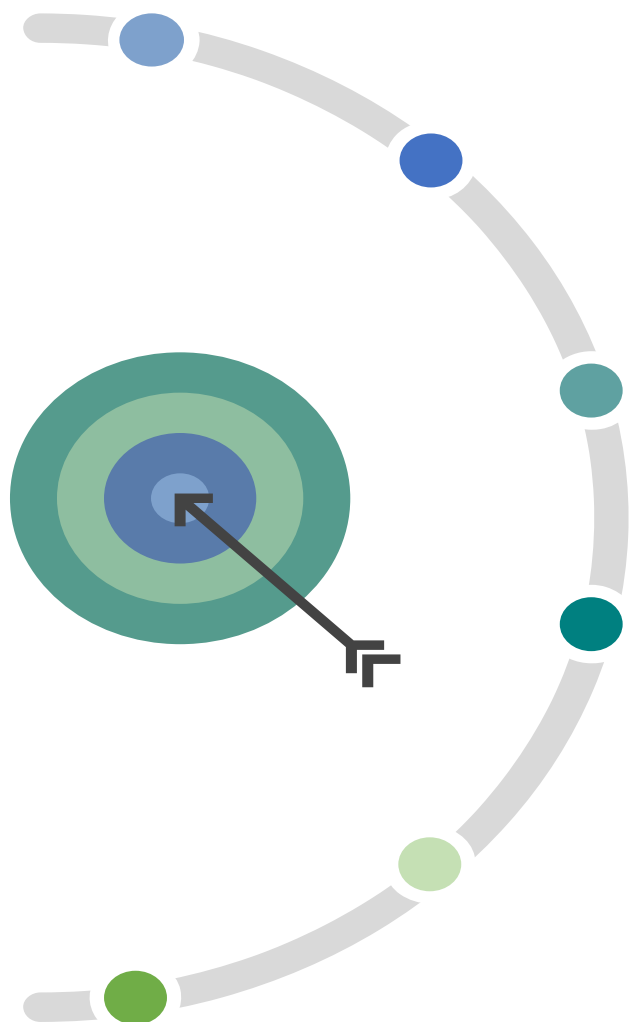
¿Para que sirve?

Para que los productores agropecuarios y la agroindustria puedan:

Realizar el registro de empresas, fabricantes, importadores, exportadores, lugares de producción, para las especies animales y vegetal, entre otros, de manera virtual.



Área Transversal



01

CREACIÓN DE CUENTA

Persona Natural (Representante Legal)

02

CREACIÓN DE EMPRESA

Persona Natural o Jurídica

03

UBICACIONES

Establecimientos, sedes de laboratorio, plantas, bodegas, instalaciones, lugar de producción, plantas empacadoras, sedes exportadoras, etc.

04

RELACIÓN CON TERCEROS

Fabricación, formulación, producción, producción por contrato, selección y empaque, envasado, importación, almacenamiento, bodegaje y/o Laboratorios de control de calidad, Exportadores, Lugares de producción.

05

SOLICITUDES DE USUARIO


Vinculación de Profesional con la empresa
Agrónomo o Ingeniero Agrónomo

06

ÁREA DE TRABAJO DE SEMILLAS

Registros y/o autorizaciones relacionadas con la Dirección Técnica de Semillas del ICA

Otorgamiento de Registros Nuevos SimplifICA



GLOBAL GREEN SEEDS S.A.S.

N.I.T. 900360194-9
Número de Registro: CO000107
 Expedido el 08 de Abril de 2025
 Dirección de notificación judicial: Avenida 8 # NORTE67 ESQ OFC 304 Y 305, Armenia, Quindío
 Correo Electrónico: info@dvssas.com

REPRESENTADO LEGALMENTE POR:
 DIANA DUARTE PORRAS
 Cédula de ciudadanía 1082892510

SE OTORGA EL REGISTRO COMO:

IMPORTADOR, para la(s) siguiente(s) especie(s):

NOMBRE DE LA ESPECIE
Aguacate (<i>Persea americana</i> (PEBAM))

SEDE(S) PARA IMPORTADOR:

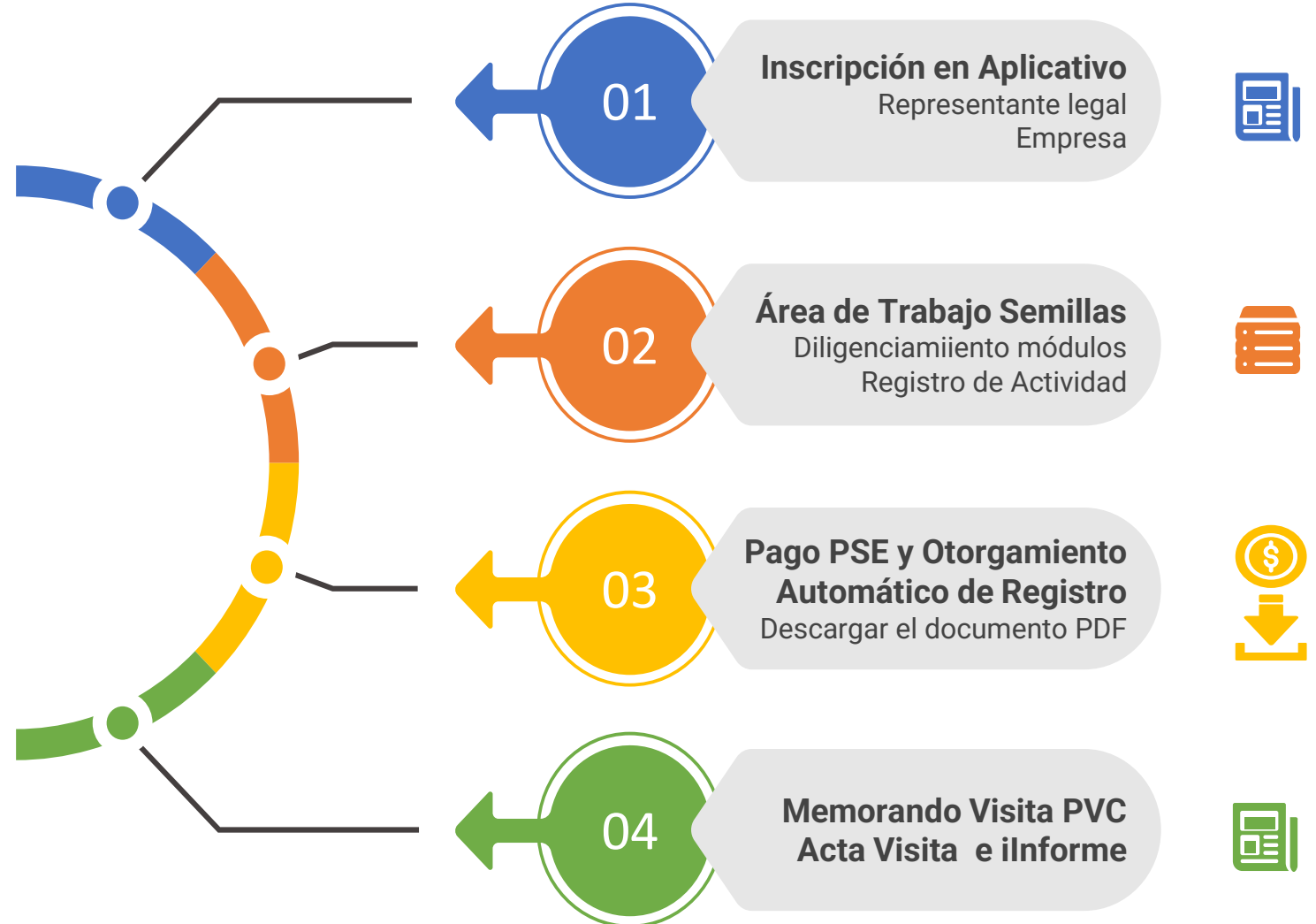
- La Victoria, vereda San José, corregimiento de Holguín, en el municipio de La Victoria, La Victoria, Valle del Cauca

El titular de este registro está obligado a cumplir los requisitos de la Resolución ICA No. 00015141 del 23 de octubre de 2024.

SUBGERENCIA DE PROTECCIÓN VEGETAL
 Código de verificación: S2-WRRCA3C18VF55

Los datos contenidos en este registro podrán ser verificados a través de la página web del ICA con el código S2-WRRCA3C18VF55, este registro carece de validez si los datos verificados a través de la página web no coinciden con los aquí contenidos.

Página 1 de 1
www.ica.gov.co



Documento otorgado por el sistema

SEDE(S) PARA REEMPACADOR:

- Finca La perlita, Vereda Palo Grande, Sibundoy, Putumayo

El titular de este registro está obligado a cumplir los requisitos de la Resolución ICA No.
00011340 del 27 de agosto de 2024

SUBGERENCIA DE PROTECCIÓN VEGETAL

Código de verificación: S2-1KB41K39FJ9I1

Los datos contenidos en este registro podrán ser verificados a través de la página web del ICA con el código S2-1KB41K39FJ9I1, este registro carece de validez si los datos verificados a través de la página web no coinciden con los aquí contenidos.

- c. Almacenador
- d. Importador
- e. Exportador
- f. Productor de Semilla Seleccionada
- g. Productor de Semilla Certificada
- h. Reempacador

Ruta de acceso para Validación



Diagram illustrating the validation process flow:

- Red arrow points from the QR code to the **Codigo Del Certificado** field.
- Blue arrow points from the **Codigo Verificación** field to the **Texto de la imagen** field.

The validation form includes the following fields and buttons:

- Codigo Del Certificado** (Text input field)
- Codigo Verificación** (Text input field) with a **pegar** button and a refresh icon.
- Texto de la imagen** (Text input field)
- Ingresar »** (Green button)

Estado de empresas con registros Semilla - SimplifICA

Empresas Registradas al 10 de junio



TRANSITORIOS



195

NUEVOS



25

TOTAL REGISTROS DTS



1.392

Actividades Registradas

