

The logo for the 7th Seed Congress of the Americas features a stylized number '7' composed of three horizontal bars in blue, white, and blue. To the right of the '7', the text 'th Seed Congress of the Americas' is written in a bold, green, sans-serif font with a white outline. The background of the entire slide is a close-up photograph of green corn plants with yellowish-green tassels.

**7th Seed
Congress
of the Americas**

*Promoting Seed
Business in
the Americas*

*September 9 - 11, 2019
Buenos Aires, Argentina*

EL ROL DEL ICA EN LA IMPLEMENTACION DE LA NIMF 38

Alfonso Alberto Rosero

Director Técnico de Semillas

Instituto Colombiano Agropecuario ICA - Colombia



RETOS DEL ICA EN LA APLICACIÓN DE LA NIMF 38

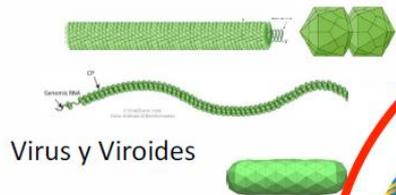
Necesidad de germoplasma y/o material de propagación con fines comerciales e investigación

Nivel adecuado de protección requerido para mantener el estatus fitosanitario en Colombia

Movimiento Internacional de Semillas



Plagas transportadas y/o transmitidas por semillas



Virus y Viroides



Nemátodos



Plantas consideradas como Plagas



Insectos y Ácaros



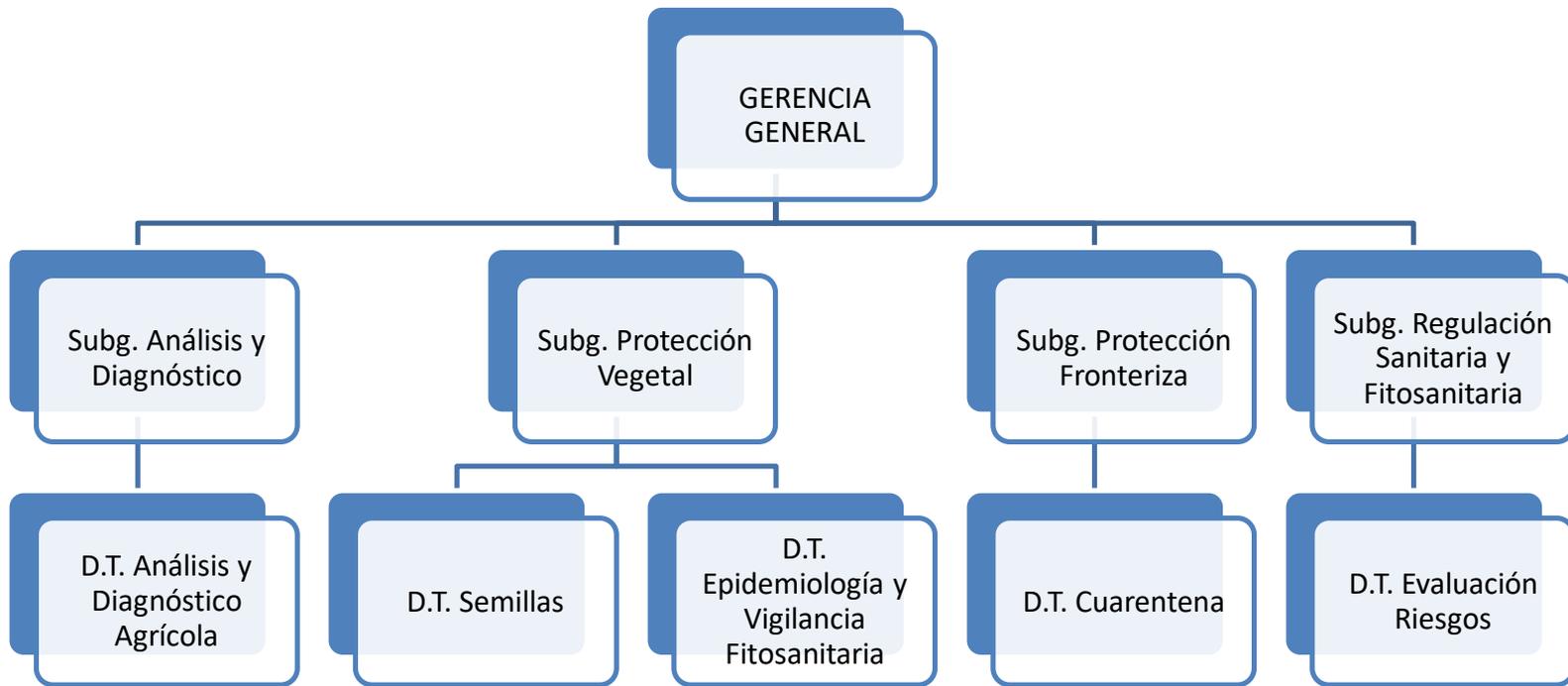
Bacterias y Fitoplasmas



Hongos y Oomicetes



ORGANIGRAMA



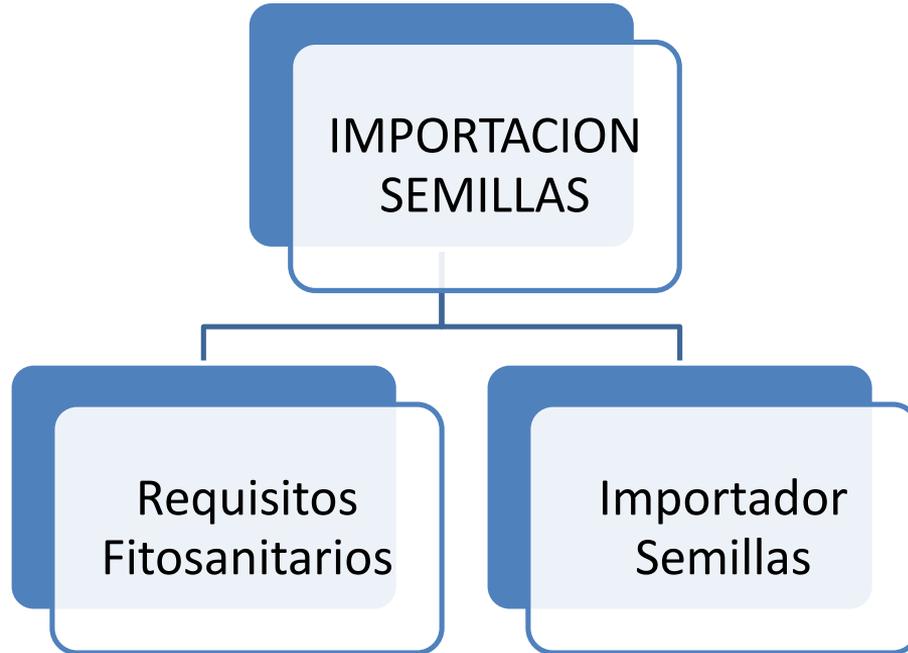
NIMF No 2: Marco para el análisis de Riesgos de Plagas

NIMF No 11: Análisis de Riesgos de Plagas para Plagas Cuarentenarias

NIMF No 21: Análisis de Riesgos de Plagas para Plagas no Cuarentenarias Reglamentadas

NIMF No 32: Categorización de Productos según el Riesgos de Plagas

SEMILLA PARA SIEMBRA: se considera semilla el óvulo fecundado y maduro o cualquier otra parte vegetativa de la planta de un cultivar obtenido por el mejoramiento genético como consecuencia de la aplicación de conocimientos científicos que se use para la siembra y/o propagación



REQUISITOS FITOSANITARIOS

Consultar

- https://afrodita.ica.gov.co/VW_CONSULTAS_REQ_AGRICOLAS/ShowVW_CONSULTAS_REQ_AGRICOLASTable.aspx



Enviar Solicitud SPV

- Resolución ICA 2384 de 2019. 15 días hábiles.
Concepto Técnico - ARP



Categorización Riesgos

- CAN 1475 DE 2012 - NIMF 32
- Riesgo 1 Y 2: Materias Primas. CT
- Riesgo 3: Frutas y Vegetales: ARP
- Riesgo 4: Material Propagación: ARP
- Riesgo 5: Organismos Vivos: ARP



Concepto Técnico

- SPV lo elabora
- Comunica ONPF país origen



ARP

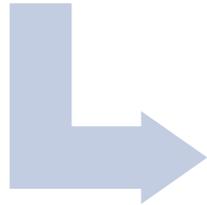
- Remite DTER. 3.076 U\$D
- Envía ONPF país origen. Cuestionario
- DTER recibe. 90 días hábiles ARP
- SPV recibe elabora RF
- Comunica país origen
- SISAP

REQUISITOS FITOSANITARIOS PERFIL RIESGOS

CONVENIOS
CENTROS DE INVESTIGACIÓN (AGROSAVIA – CIAT)
GREMIOS (ASOCOLFLORES)

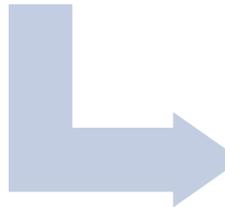
GNCV

- Solicitud



DTER

- Si no hay requisitos



Perfil Riesgo

- Identificar plaga (peligro)
- No se estima riesgo
- Supervisión DTDF – GNCV
- NIMF 32

Registro como
Importador
Semillas

- Cumplir requisitos Resolución ICA 3168 de 2015

Registro Nacional
Cultivares
Comerciales

- Pequeñas cantidades ensayos – PEA.
- PEA= UEA o UIF
- Subregiones Naturales

Importación
Semillas

- Grandes
Cantidades

SEGUIMIENTO POSETRADA EN ESTACIÓN DE
CUARENTENA VEGETAL-ICA

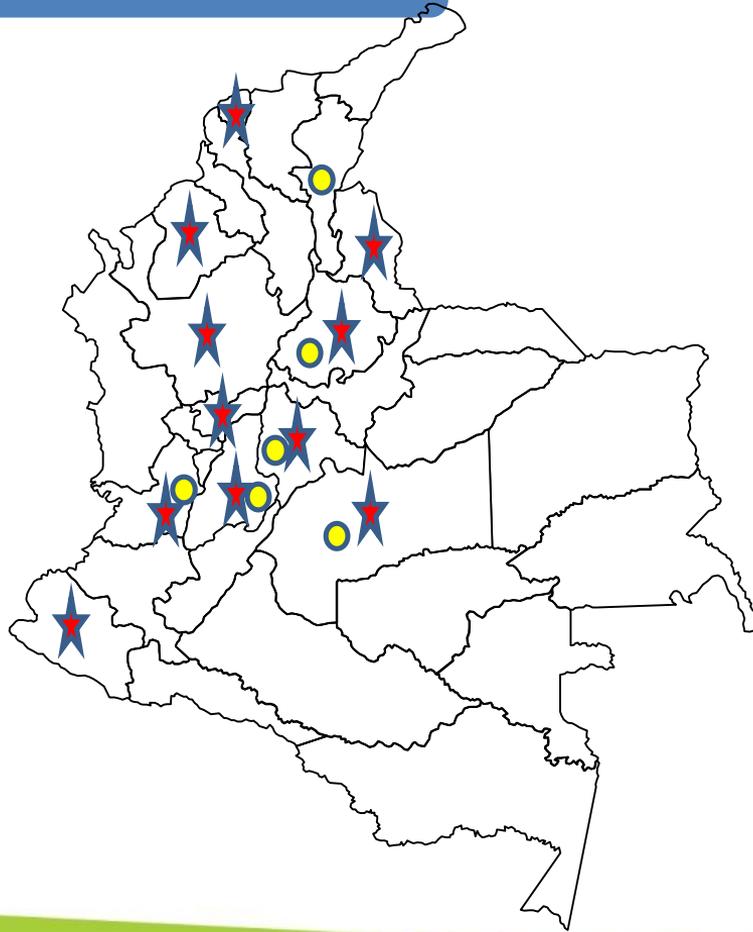


SEGUIMIENTO POS-SETRADA EN INFRAESTRUCTURA
DE CUARENTENA CERRADA DEL IMPORTADOR



RED DE LABORATORIOS ICA

-  11 Laboratorios
Diagnóstico Fitosanitario
-  6 Laboratorios de
Semillas



ALGUNOS DESAFÍOS INMEDIATOS PARA LA APLICACIÓN DE LA NIMF No. 38

- Utilización de metodologías para muestreo de envíos de acuerdo a la biología de las plagas y su riesgo.
- Estandarización de métodos de detección y caracterización de plagas de última generación.
- Ampliación y modernización de la Estación de Cuarentena Vegetal del ICA...



obtentores.semillas@ica.gov.co
alberto.rosero@ica.gov.co



www.ica.gov.co



@ICACOLOMBIA



Instituto Colombiano Agropecuario - ICA



@icacolombia



ICAColombia