

**Sistema de Certificación
Fitosanitaria de la
República Argentina**

CPM-9

Presentación Personal

- Nombre: Walter Fabián Alessandrini
- Líder de Proyectos Informáticos en Senasa (Organización Nacional de Protección Fitosanitaria de la República Argentina), incluido el Sistema de Certificación Fitosanitaria.
- Miembro del Grupo directivo para ePhyto formado en 2013.

Funcionalidad principal

- Mantenimiento de las reglamentaciones impuestas por las ONPF de los países importadores.
 - ✓ Las reglamentaciones son mantenidas en una estructura que permita automatizar la compleción de un Certificado Fitosanitario. Es decir, los tratamientos, declaraciones adicionales, posibles idiomas.
 - ✓ Todas las reglamentaciones están disponibles para el público a través de una aplicación WEB.
En la actualidad contamos con 3549 normativas vigentes.
 - ✓ El trabajo de conseguir dichas reglamentaciones es una de las tareas más dificultosas que debería corregirse para poder garantizar en la certificaciones fitosanitarias dicha obligación según lo indica la ISPM 12.

- Emisión de Certificados Fitosanitarios.
 - ✓ Solicitado por usuarios externos (Exportadores)
 - ✓ Aprobado y emitido por la NPPO de Argentina (Senasa)
 - ✓ Plataforma Web

- Rastreabilidad de toda la información que respalda la certificación fitosanitaria

Funcionalidad secundaria

- Gestión de todos los cobros involucrados en el proceso.
- Notas Anexas (Información no fitosanitaria).
- Gestión de Documentos Autenticados (Fotocopias firmadas).
- Complementarios para reexportación de semillas.
- Actas de inspección a campo.
- Solicitudes de Análisis de laboratorio.
- Recolección de datos estadísticos.
- Registro minucioso de resultados de análisis de laboratorio e inspecciones a campo.
- Trazabilidad de la información que respalda a la certificación fitosanitaria

Emisión de Certificados Fitosanitarios

A partir del mes de octubre de 2012 el 100% de los Certificados Fitosanitarios se encuentran registrados en el sistema, ya sea por que fueron generados a través del mismo (99,8%) o porque fueron realizados manualmente y luego volcados al sistema (0,2%). Esto último se debe a que por alguna razón no existe la posibilidad de generarlo on-line (fallas en el sistema, cortes en el suministro de energía, cortes en el suministro de Internet).

Certificados emitidos en 2013:

Total: **138.996**

Manuales: 352

Certificados emitidos hasta el 21/03/2014:

Total: **22.308**

Manuales: 49

Usuarios del sistema

Cantidad de usuarios externos: 11339

Se logró un convenio con el organismo de Hacienda para proveer la autenticación de usuarios externos.

Cantidad de usuarios internos: 654

Cantidad de oficinas certificantes: 72

Código Único de Validación Electrónica

Todos los documentos oficiales emitidos por Senasa, incluidos los Certificados Fitosanitarios, cuentan con un Código Único de Validación Electrónica.

Para validar un documento se debe acceder a la página <http://www.senasa.gov.ar/vdc> e ingresar el CUVE, si el documento es válido se mostrarán los datos contenidos en el mismo, en caso contrario se mostrará un mensaje indicando que el documento no se encuentra registrado.

Validar documento

Ingrese el código único de validación electrónica (CUVE), luego presione Consultar:

Consultar

Código Único de Validación Electrónica

CERTIFICADO FITOSANITARIO PHYTOSANITARY CERTIFICATE

N° 240264

DE: Organización Nacional de Protección Fitosanitaria de ARGENTINA
FROM: National Plant Protection Organization of ARGENTINA

PARA: Organización Nacional de Protección Fitosanitaria de PARAGUAY
TO: The Plant Protection Organization of:

DESCRIPCIÓN DEL ENVÍO / DESCRIPTION OF THE CONSIGNMENT

1 - Nombre y dirección del exportador Name and address of the exporter GONZALEZ BARTHE ANA KARINA ITALIA Y ESPAÑA 0 , CLORINDA (3610)	2 - Nombre y dirección declarada del destinatario Declared name and address of the consignee CITRICOS PARANA S.A. MERCADO DE ABAJO - ADUCCION, PARAGUAY
3 - Medio de transporte declarado Declared means of conveyance Ruta-Camión Patente BEC 977/ OAZ 524	4 - Punto de entrada declarado Declared entry point Rta enramada

5 - Nombre del producto, número y descripción de bultos Name of produce, number and description of packages 1000 bolsas de Naranja Fresca	6 - Cantidad declarada Quantity declared 27000,000 Kg.
--	---

7 - Nombre botánico de la planta Botanical name of plant Citrus sinensis	8 - Lugar de origen Place of origin Argentina (ENTRE RIOS)	9 - Marcas distintivas Distinguishing marks retulada
---	---	---

10 - Por el presente se certifica que las plantas, productos vegetales u otros artículos reglamentados descritos aquí han sido inspeccionados y/o analizados, de acuerdo con procedimientos oficiales adecuados, y se consideran libres de plagas cuarentenarias especificadas por la contraparte importadora y que cumplen con los requisitos fitosanitarios exigidos por esta, incluyendo los relativos a plagas no cuarentenarias reglamentadas.
This is to certify that the plants, plants products or other regulated articles described herein have been inspected and/or tested according to appropriate official procedures and are considered to be free from the quarantine pests, specified by the importing contracting party and to conform with the current phytosanitary requirements of the importing contracting party, including those for regulated non-quarantine pests.

DECLARACION ADICIONAL / ADDITIONAL DECLARATION

11 - Sin Declaraciones Adicionales.

TRATAMIENTO DE DESINFECCION Y/O DESINFESTACION / DISINFECTION AND/OR DISINFESTATION TREATMENT

12 - Tratamiento / Treatment	13 - Producto químico y concentración (ingr. activo) / Chemical and Concentration (active ingredient)	
14 - Duración / Duration	15 - Temperatura / Temperature	16 - Fecha / Date
17 - Información adicional / Additional information		

DATOS DE EXPEDICIÓN / INFORMATION OF EXPEDITION

Lugar y fecha de expedición
Place and date of issue
PUERTO PILCOMAYO, 14-marzo-2014

Oficial autorizado
Authorized official
AR - 256 - INDIOSUAVES LUISA MERCEDES

La correspondiente ONPF, sus funcionarios y representantes declinan toda responsabilidad económica y/o comercial resultante de este certificado. Cualquier adulteración o uso indebido de este documento es penado por la ley.
The corresponding NNPO, its officers and representatives decline any financial and / or commercial responsibility in connection with this certificate. Any adulteration or improper use of this document is punished by law.
Con este código usted podrá verificar la autenticidad y validez del documento ingresando a la siguiente página:
With this code you can verify the authenticity and validity of the document by accessing the following page:
www.senasa.gov.ar/vdc

CUVE

CODIGO UNICO DE VALIDACION ELECTRONICA

N°:



252402645

Con este código usted podrá verificar la autenticidad y validez del documento ingresando a la siguiente página:
With this code you can verify the authenticity and validity of the document by accessing the following page:
www.senasa.gov.ar/vdc

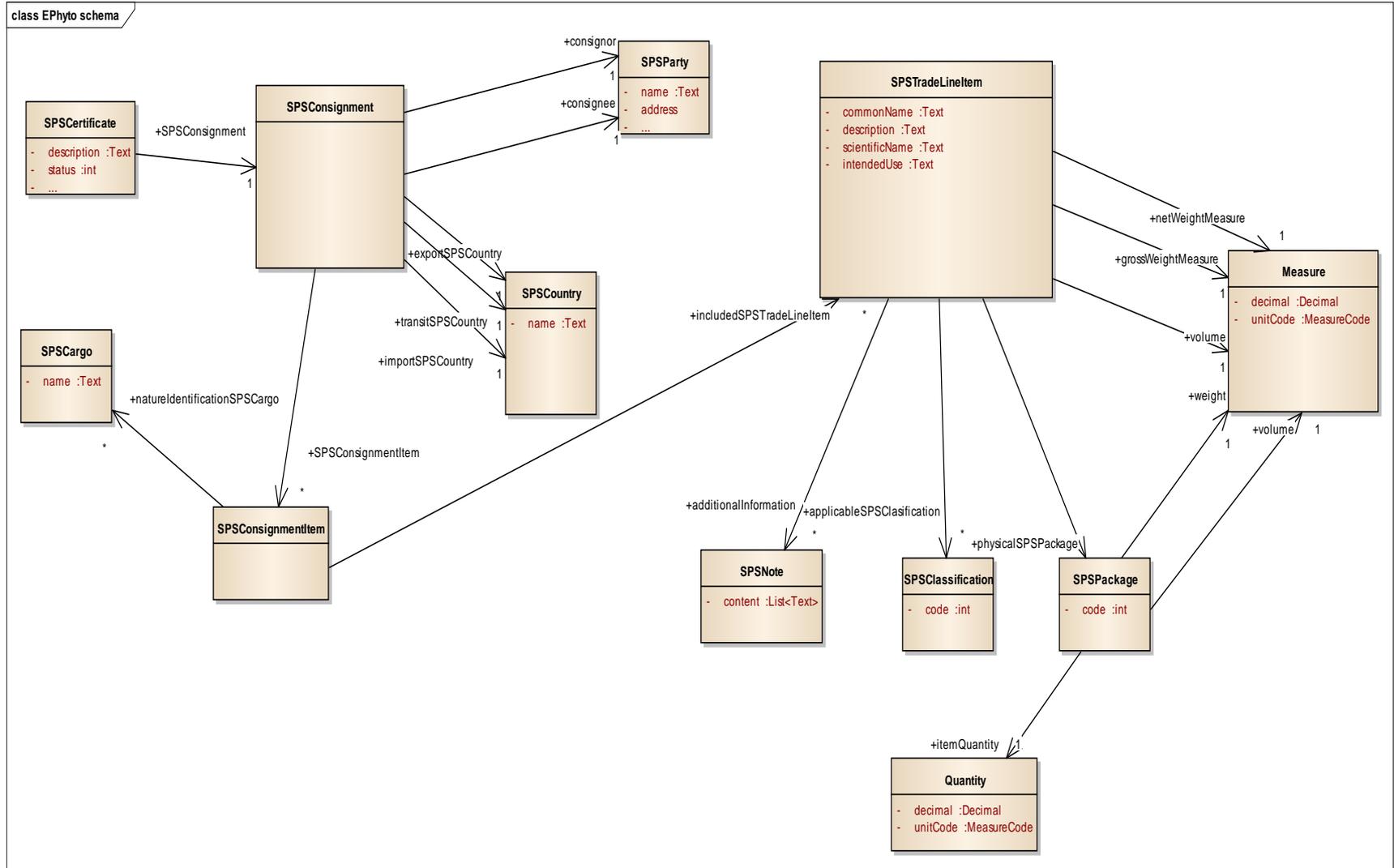
Código Único de Validación Electrónica

N°	240264
Papel Oficial	169910
Para / To	PARAGUAY -----
Nombre y dirección del exportador	GONZALEZ BARTHE ANA KARINA ITALIA Y ESPAÑA O , CLORINDA (3610) -----
Nombre y dirección declarada del destinatario / Declared name and address of the consignee	CITRICOS PARANA S.A. MERCADO DE ABASTO - ASUNCION, PARAGUAY -----
Medio de transporte declarado / Declared means of conveyance	Ruta-Camión Patente BEC 977/ OAZ 524 -----
Punto de entrada declarado / Declared point of entry	ita enramada -----
Nombre del producto, número y descripción de bultos / Name of product, number and description of packages	1080 bolsas de Naranja Fresca -----
Cantidad declarada / Quantity declared	27000,000 Kg. -----
Nombre botánico de la planta / Botanic name of plant	Citrus sinensis -----
Lugar de origen / Place of origin	Argentina (ENTRE RIOS) -----
Marcas distintivas / Distinguishing marks	rotulada -----
Declaración adicional / Additional declaration	Sin Declaraciones Adicionales. ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----
Tratamiento / Treatment	-----
Producto químico y concentración / Chemical and concentration	-----
Duración / Duration	-----

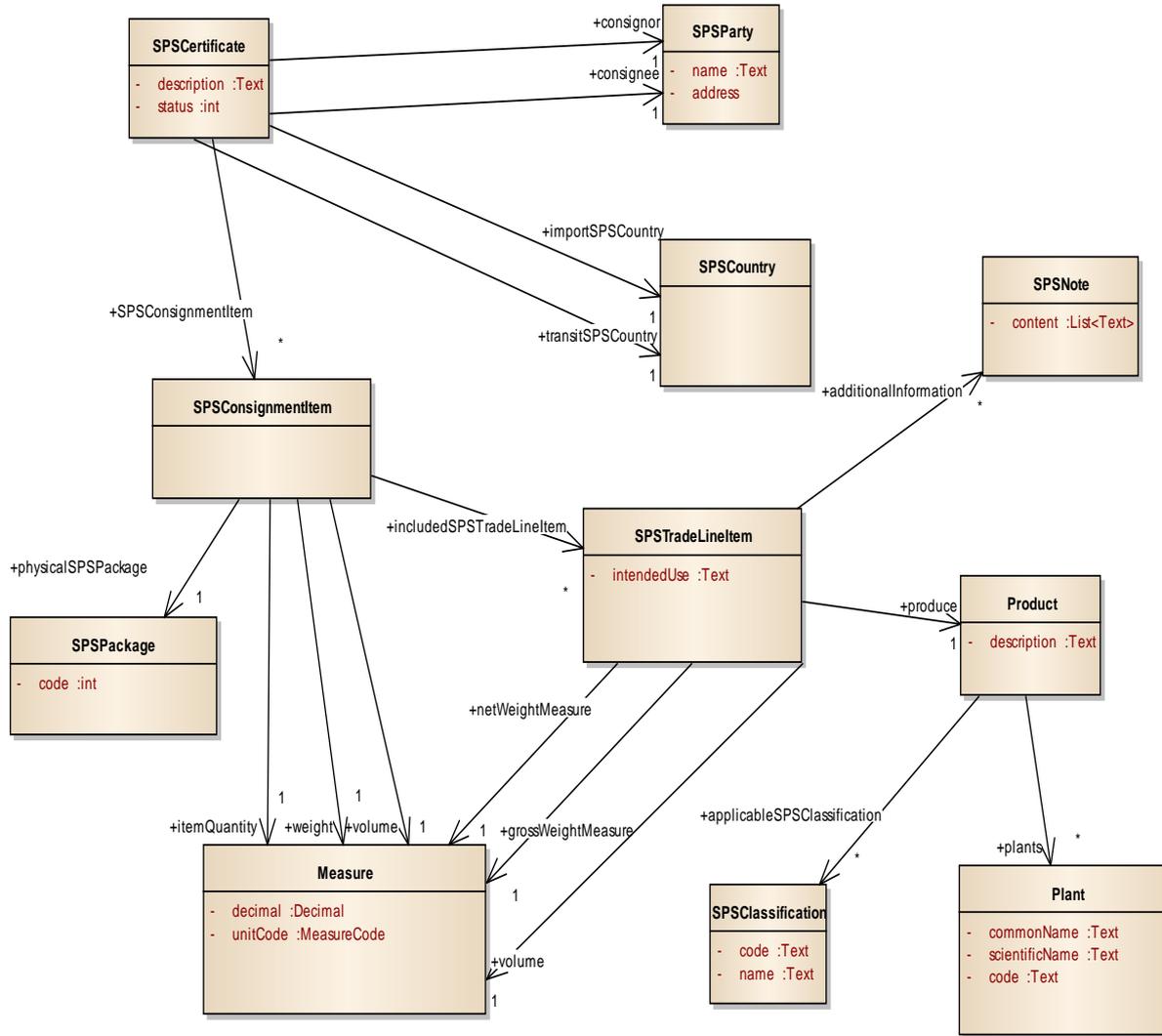
Desafíos para implementar la Certificación Fitosanitaria Electrónica (ePhyto system)

1. El primer desafío para lograr implementar la Certificación Fitosanitaria Electrónica es contar con un sistema que permita confeccionar Certificados Fitosanitarios. Lo ideal sería contar con el 100% de los certificados en el sistema.
2. Los certificados deben estar estructurados de forma tal que se correspondan con el esquema determinado por la IPPC. Es necesario reflejar los datos organizados con la estructura interna del sistema nacional en la estructura determinada por el esquema de la IPPC.

Al diseñar un nuevo sistema sería conveniente adoptar directamente la estructura dictada por la IPPC en lugar de estructurar los Certificados Fitosanitarios de forma interna de una manera y luego buscar convertirlos al esquema estandarizado.



class National System schema



Correspondencias entre estructuras

Ejemplos:

`SPSCertificate.consignor = SPSCertificate.spsConsignment.consignor`

`SPSCertificate.importSPSCountry= SPSCertificate.SPSConsignment.importSPSCountry`

`SPSCertificate.spsConsignmentItem.physicalSPSPackage.code=
SPSCertificate.spsConsignment.spsConsignmentItem.includedSPSTradeLineItem.physicalSPSPackage.code`

`SPSCertificate.spsConsignmentItem.includedSPSTradeLineItem.intendedUse =
SPSCertificate.spsConsignment.spsConsignmentItem.includedSPSTradeLineItem.intendedUse`

Desafíos para implementar la Certificación Fitosanitaria Electrónica (ePhyto system)

3. Necesidad de incorporar códigos al sistema. Posiblemente haya incompatibilidad con los códigos y términos utilizados internamente.

El caso es similar al del esquema, es decir, si se diseñaría un nuevo sistema sería conveniente adoptar directamente las listas determinadas en la página de la IPPC.

Estas son:

- ✓ Countries
- ✓ Plants
- ✓ Pests
- ✓ Commodity class
- ✓ Packages and packaging materials
- ✓ Units of measure
- ✓ Treatment types
- ✓ Codex active ingredients

Desafíos para implementar la Certificación Fitosanitaria Electrónica (ePhyto system)

- ✓ Concentration, dosage, temperature and duration of exposure
- ✓ Additional declarations
- ✓ Trade and Transport Locations
- ✓ Modes of transport

Para implementar la utilización de códigos es necesario un entendimiento global del significado de los términos asociados a los mismos.

4. Desarrollo de un sistema que permita manejar de forma sencilla y ágil la recepción y envío de los Certificados Fitosanitarios, así como también la comunicación del estado del envío (cancelación, confirmación de ingreso, rechazo).
 - ✓ La interfaz gráfica del sistema podría parecerse al de una casilla de e-mail, con Certificados Fitosanitarios entrantes y salientes organizados de forma tal que facilite el envío y la recepción.

Desafíos para implementar la Certificación Fitosanitaria Electrónica (ePhyto system)

- ✓ Para realizar la transferencia se requiere un protocolo de transmisión, el mismo es transparente para el usuario, ya que independientemente de cómo esté implementado la funcionalidad debería ser la misma.
- ✓ Para el desarrollo del sistema es fundamental que dicho protocolo se encuentre estandarizado y publicado por la IPPC para evitar diferencias entre los distintos sistemas nacionales que podrían requerir modificaciones en el sistema.
- ✓ Si un protocolo estandarizado es publicado por la IPPC, los países que implementen este protocolo podrían intercambiar ePhytos sin la necesidad de realizar acuerdos bilaterales o modificaciones a los módulos de los sistemas nacionales que llevan a cabo la comunicación propiamente dicha.

Ampliaciones futuras

- Implementación del sistema ePhyto.
- Sistema de Importaciones.
- Manejo de reexportaciones.
- Integración del sistema con otros tipos de certificados requeridos para realizar una exportación (Informes de seguridad, OGM)

CPM-9

**Sistema de Certificación Fitosanitaria de la República
Argentina**



Gracias

Lic. Walter Fabián Alessandrini
Email: wallessan@senasa.gob.ar