

# **INFORME**

## **PRUEBAS DEL SOFTWARE ECOALBA-TCP<sup>1</sup>**

**Diciembre, 2013**

---

<sup>1</sup> Elaborado por: Nelevis Báez.

## PRUEBAS AL SISTEMA ECOALBA-TCP

El presente informe tiene por finalidad reportar los resultados de las pruebas realizadas al Sistema ECOALBA-TCP, especificando por cada módulo las fallas encontradas:

### 1. Usuarios y seguridad.

Nº	Funcionalidad	Prueba	Resultado
1.1	Registrar datos.	Se intentó registrar los datos para crear un nuevo usuario.	Al presionar “enviar” se borra la contraseña introducida, cambia el captcha y no llega ningún correo electrónico. Por consiguiente, no puedo hacer las pruebas en las siguientes funcionalidades: modificar datos, consultar datos, cambiar contraseña, etc.

### Capturas de pantalla:

#### Resultado 1.1

Complete los campos del registro para configurar su cuenta

Cédula

Nombres

Apellidos

Contraseña  muy corta

Verificar Contraseña

Correo Electrónico

Introduzca los dígitos:

## 2. Mapa de Visualización de Datos Básicos y Datos de Comercio Exterior de los países miembros del ECOALBA-TCP.

Nº	Funcionalidad	Prueba	Resultado
2.1	Consultar información básica del país seleccionado.	Se consultó la información básica de Surinam.	No aparece idioma oficial de Surinam.
2.2	Consultar información básica del país seleccionado.	Se consultó la información básica de Antigua y Barbuda.	No aparece idioma oficial de Antigua y Barbuda.
2.3	Consultar información básica del país seleccionado.	Se consultó la información básica de Santa Lucia.	No aparece idioma oficial de Santa Lucia.
2.4	Consultar información básica del país seleccionado.	Se consultó la información básica de San Vicente y las Granadinas.	No aparece idioma oficial de San Vicente y las Granadinas.

### Capturas de pantalla:

#### Resultado 2.1

The screenshot displays a data card for Surinam. At the top left is the flag of Surinam. Below it, the following information is presented:

- País:** Surinam.
- Capital:** Paramaribo.
- Idioma Oficial:** .
- Población:** 529.000 (2.011).
- Área (Km²):** 163.820.
- Moneda:** Dólar Surinamés.
- PIB per cápita (US\$):** 4.306 (2.011).
- Miembro de la ALBA-TCP desde:** 2.013.

At the bottom of the card, there are two buttons: "Comercio Exterior INTRA-ALBA" and "Comercio Exterior EXTRA-ALBA". The background shows a map of South America with a red 'X' in the top right corner of the data card.

## Resultado 2.2



<b>País:</b>	Antigua y Barbuda.
<b>Capital:</b>	Saint Jhon.
<b>Idioma Oficial:</b>	.
<b>Población:</b>	91.000 (2.013).
<b>Área (Km²):</b>	442.
<b>Moneda:</b>	Dólar del Caribe Oriental.
<b>PIB per cápita (US\$):</b>	12.997 (2.013).
<b>Miembro de la ALBA-TCP desde:</b>	2.009.

Comercio Exterior INTRA-ALBA    Comercio Exterior EXTRA-ALBA © OpenStreetMap

## Resultado 2.3



<b>País:</b>	Santa Lucía.
<b>Capital:</b>	Castries.
<b>Idioma Oficial:</b>	.
<b>Población:</b>	167.366 (2.011).
<b>Área (Km²):</b>	539.
<b>Moneda:</b>	Dólar del Caribe Oriental.
<b>PIB per cápita (US\$):</b>	6.672 (2.011).
<b>Miembro de la ALBA-TCP desde:</b>	2.013.

Comercio Exterior INTRA-ALBA    Comercio Exterior EXTRA-ALBA © OpenStreetMap

## Resultado 2.4



### 3. Registro de los Convenios de Complementariedad Económica.

Nº	Funcionalidad	Prueba	Resultado
	<b>Anexar nuevos convenios</b>		
3.1	Registrar el nombre de los países signatarios.	Se intentó seleccionar los países signatarios.	Aparece un aviso de error.
3.2	Registrar la fecha de suscripción del acuerdo.	Se visualizó el calendario y se pudo cargar la fecha.	Aparece en inglés la palabra Prev y Next, sin poderse visualizar bien ya que se sobreponen sobre el texto dos puntos negros.
3.3	Registrar la fecha de vigencia del acuerdo.	Se visualizó el calendario y se pudo cargar la fecha.	Aparece en inglés la palabra Prev y Next, sin poderse visualizar bien ya que se sobreponen sobre el texto dos puntos negros.
3.4	Registrar un Acuerdo de Complementariedad Económica.	Se intentó guardar la carga del Acuerdo de Comercio de los Pueblos para la Complementariedad Económica Productiva entre el	Aunque la carga del archivo pdf se guarda, el sistema redirige al siguiente link: <a href="https://miv.cenditel.gob.ve/co">https://miv.cenditel.gob.ve/co</a>

		Gobierno de la República Bolivariana de Venezuela y el Estado Plurinacional de Bolivia.	nvenios/convenios y aparece el aviso que la página no se ha encontrado.
3.5	<b>Modificar datos del Convenio registrado previamente.</b>	Se intentó modificar los datos del acuerdo cargado.	El sistema redirige al siguiente link: <a href="https://miv.cenditel.gob.ve/convenios/editar/1">https://miv.cenditel.gob.ve/convenios/editar/1</a> Aparece el aviso que la página no se ha encontrado y no se permite modificar los datos del acuerdo cargado.
3.6	<b>Eliminar Convenio registrado previamente</b>	Se intentó eliminar el convenio registrado.	No aparece la opción eliminar convenio.
	<b>Anexar Convenios Intra-ALBA</b>		
3.7	Registrar la fecha de suscripción del acuerdo.	Se visualizó el calendario y se pudo cargar la fecha.	Aparece en inglés la palabra Prev y Next, sin poderse visualizar bien ya que se sobreponen sobre el texto dos puntos negros.
3.8	Registrar la fecha de vigencia del acuerdo.	Se visualizó el calendario y se pudo cargar la fecha.	Aparece en inglés la palabra Prev y Next, sin poderse visualizar bien ya que se sobreponen sobre el texto dos puntos negros. Se puede cargar una fecha de vigencia menor a la suscripción.
3.9	Registrar el nombre de los países signatarios.	Se intentó registrar los países signatarios del convenio cargado: Nicaragua y Venezuela.	A pesar de que se registraron los nombres de los países signatarios, en la función filtrar país aparece un aviso de error.

## Capturas de pantalla:

### Resultado 3.1:

**TypeError at /convenios/Paises/**  
coercing to Unicode: need string or buffer, NoneType found

**Request Method:** GET  
**Request URL:** https://miv.cenditel.gob.ve/ecoalba/sistema/convenios/Paises/?alba=False  
**Django Version:** 1.4.5  
**Exception Type:** TypeError  
**Exception Value:** coercing to Unicode: need string or buffer, NoneType found  
**Exception Location:** /srv/www/ecoalba/apps/convenios/forms.py in cargarPaises, line 25  
**Python Executable:**  
**Python Version:** 2.7.3  
**Python Path:** [ '/srv/www/ecoalba/apps',  
...  
'/usr/local/lib/python2.7/dist-packages/Geraldo-0.4.17-py2.7.egg',  
'/usr/local/lib/python2.7/dist-packages/django\_tastypie-0.9.14-py2.7.egg',  
'/usr/lib/python2.7',  
'/usr/lib/python2.7/plat-linux2',  
'/usr/lib/python2.7/lib-tk',  
'/usr/lib/python2.7/lib-old',  
'/usr/lib/python2.7/lib-dynload',  
'/usr/local/lib/python2.7/dist-packages',  
'/usr/lib/python2.7/dist-packages',  
'/usr/lib/python2.7/dist-packages/PIL',  
'/usr/lib/pymodules/python2.7']

**Server time:** mar, 17 Dic 2013 16:19:10 -0430

**Traceback** [Switch to copy-and-paste view](#)

### Resultado 3.2 :

**ANEXAR NUEVO CONVENIO**

**Acuerdo:** Estado Plurinacional de Bolivia

**Suscripcion:** 31/03/2011

**Vigencia:** Prev **Marzo 2011** Next

**Archivo:** d417\_bo\_vnlza.pdf (ap...)

**Países** Seleccionar Países

**Guardar**

**Modified: 17/12/2013**

Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Hoy Cerrar

### Resultado 3.3:

**ANEXAR NUEVO CONVENIO**

**Acuerdo:**

**Suscripcion:**

**Vigencia:**

**Archivo:**

Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

**Países**

**Modified: 17/12/2013**

**d417\_bo\_vnlza.pdf (ap**

### Resultado 3.4:

Página no encontrada | Mapa Industrial de Venezuela - Icwesaset

History Bookmarks Tools Help

4.15 Página no encontrada | Mapa... X

https://miv.cenditel.gob.ve/convenios/convenios

Gobierno Bolivariano de Venezuela | Ministerio del Poder Popular para Ciencia, Tecnología e Innovación | Fundación Centro Nacional de Desarrollo e Investigación en Tecnologías Libres (CENDITEL) | corazón

## Mapa Industrial de Venezuela

Proyecto socio-productivo desde CENDITEL

Inicio Proyecto Acciones Material de apoyo



**This is somewhat embarrassing, isn't it?**

It seems we can't find what you're looking for. Perhaps searching, or one of the links below, can help.

**ENTRADAS RECIENTES**

- Observatorio Nacional en el contexto Venezolano.
- Observatorio vs. Mapa Industrial.
- Mapa Industrial trasciende a proyecto Institucional para el 2013

**MOST USED CATEGORIES**

- Sin categoría (0)
- Material de apoyo (3)
- Proyecto (3)

**ARCHIVO**

Try looking in the monthly archives. ☺

### Resultado 3.5



### Resultado 3.6

Creación de nuevo convenio: crea se logro al sistema por ultima vez el mar 17 de 2013 a las 11:11 AM

INICIO MAPA FLUJO COMERCIAL LISTADO REPORTES CONVENIOS COMPLEMENTARIEDAD ADMINISTRACIÓN SALIR

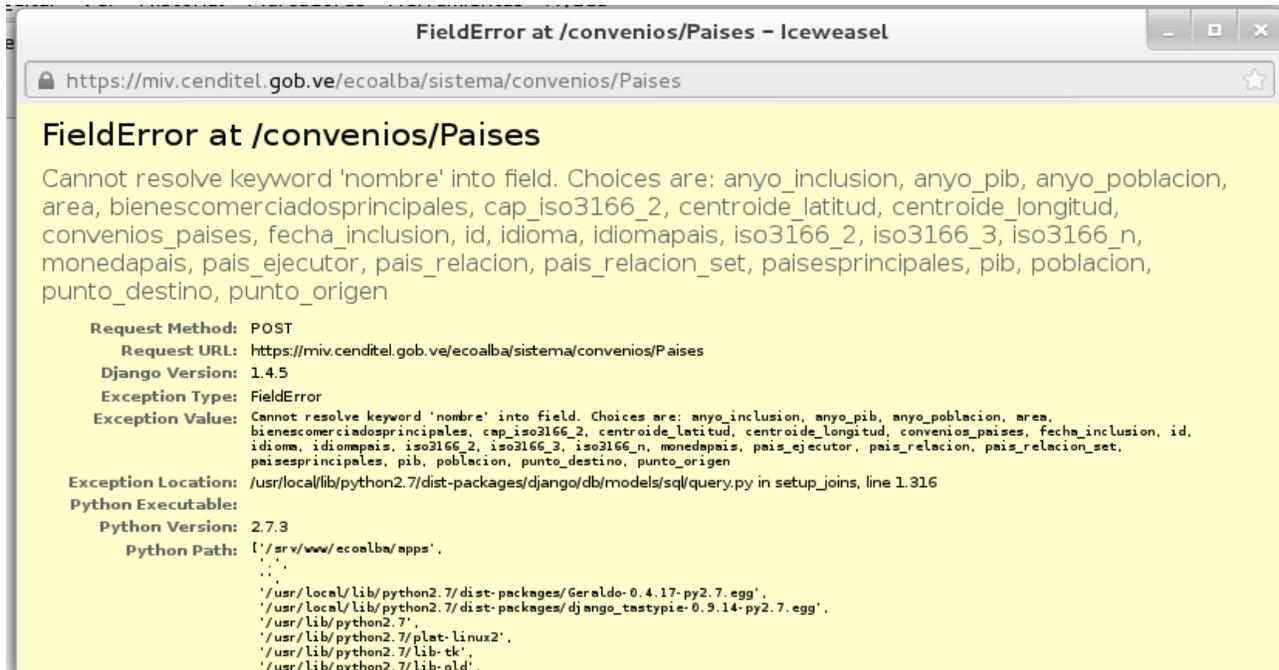
SUBMENU

- Anexar Nuevos Convenios
- Anexar Convenios Intra-Alba

INFORMACIÓN

Convenio	Suscripción	Vigencia	Involucrados	Archivo
<input type="checkbox"/> Acuerdo de Comercio de los Pueblos para la Complementariedad Económica Productiva entre el Gobierno de la República Bolivariana de Venezuela y el Estado Plurinacional de Bolivia	31 Mar 2011	17 Dic 2013	República Bolivariana de Venezuela, República de Cuba, República del Ecuador, Estado Plurinacional de Bolivia, Mancomunidad de Dominicana, República de Nicaragua, San Vicente y las Granadinas, Antigua y Barbuda, Santa Lucía, Surinam	<a href="#">bajar_convenio</a>
<input type="checkbox"/> Acuerdo de Comercio de los Pueblos para la Complementariedad Económica Productiva entre el Gobierno de la República Bolivariana de Venezuela y el Estado Plurinacional de Bolivia	31 Mar 2011	17 Dic 2013	República Bolivariana de Venezuela, República de Cuba, República del Ecuador, Estado Plurinacional de Bolivia, Mancomunidad de Dominicana, República de Nicaragua, San Vicente y las Granadinas, Antigua y Barbuda, Santa Lucía, Surinam	<a href="#">bajar_convenio</a>

### Resultado 3.9

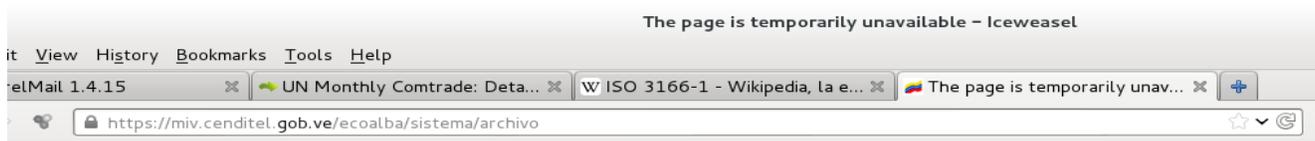


#### 4. Carga masiva de información relacionada con: Exportación e Importación de cada país del ECOALBA-TCP.

Nº	Funcionalidad	Prueba	Resultado
4.1	Cargar archivo csv	Cree, con datos provenientes de Naciones Unidas ( <a href="http://comtrade.un.org">http://comtrade.un.org</a> ), 9 archivos csv correspondientes a enero, febrero y marzo de 2010 para tres países (Ecuador, Bolivia y Nicaragua). Intenté cargar dichos archivos en el módulo de carga masiva.	No se realiza la carga y aparece un error interno del servidor. Por consiguiente, no puedo hacer las pruebas en las otras funcionalidades del módulo.

## Capturas de pantalla:

### Resultado 4.1



Error interno del servidor.  
Por favor intente de nuevo más tarde.

## 5. Visualización de la complementariedad económica entre los países en estudio, mediante el uso de filtros y reportes.

Nº	Funcionalidad	Prueba	Resultado
	<b>Seleccionar criterios de búsqueda</b>		
5.1	Seleccionar periodo de consulta	Se intentó seleccionar el periodo de consulta.	Aparece en inglés la palabra Prev y Next, sin poderse visualizar bien ya que se sobreponen sobre el texto dos puntos negros. Y aunado a ello, sólo se puede seleccionar una fecha específica de consulta y no un periodo (desde /hasta).

5.2	Seleccionar código o códigos arancelarios.	Se intentó seleccionar varios códigos arancelarios.	El sistema permite seleccionar un solo código y no varios.
5.3	Seleccionar País/es Importador/es ALBA	Se seleccionaron los países importadores ALBA.	Aparecen los nombres en inglés.
5.4	Seleccionar País/es Exportador/es ALBA	Se seleccionaron los países exportadores ALBA.	Aparecen los nombres en inglés.
5.5	Seleccionar convenio de complementariedad económica.	Se intentó seleccionar algún convenio de los cargados, para el caso del reporte histórico (antes y después de un convenio de complementariedad).	No aparece ningún criterio de búsqueda seleccionando el convenio.

## Capturas de pantalla:

### Resultado 5.1

The screenshot shows the 'ESTUDIO DE COMPLEMENTARIEDAD' interface. At the top, a navigation bar contains: FLUJO COMERCIAL, LISTADO, REPORTES, CONVENIOS, COMPLEMENTARIEDAD, ADMINISTRACIÓN, and SALIR. Below this, a green bar displays 'ESTUDIO DE COMPLEMENTARIEDAD' and 'INFORMACIÓN'. The main area has three filter sections: 'Nivel de Agregación' (set to 6 Niveles), 'Periodo de la Consulta' (18/12/2013), and 'Excluir'. A calendar for December 2013 is open, with the 18th selected. A dropdown menu is open, showing a list of Harmonized Codes (Código Armonizado) with descriptions like '020329 - Meat of swine' and '020422 - Meat of sheep'. Below the calendar, there are checkboxes for 'Seleccionar País/es Importador/es ALBA' and 'Seleccionar País/es Exportador/es ALBA'. At the bottom, there are lists of countries with checkboxes, including 'Bolivarian Republic of Venezuela', 'Republic of Cuba', and 'Republic of Ecuador'.

## Resultado 5.2

☰ Código Armonizado

- 020329 - Meat of swine (excl. carcasses/half-carcasses/hams/shoulders & cuts thereof ...
- 020410 - Carcasses/half-carcasses of lamb, fresh/chilled
- 020421 - Carcasses/half-carcasses of sheep (excl. lamb), fresh/chilled
- 020422 - Meat of sheep (excl. lamb & carcasses), fresh/chilled, bone-in

• 020422 - Meat of sheep (excl. lamb & carcasses), fresh/chilled, bone-in

## Resultado 5.3

Seleccionar País/es Importador/es ALBA

- Bolivarian Republic of Venezuela
- Republic of Cuba
- Republic of Ecuador
- Plurinational State of Bolivia
- Commonwealth of Dominica
- Republic of Nicaragua
- Saint Vincent and the Grenadines
- Antigua and Barbuda
- Saint Lucia
- Suriname

## Resultado 5.4

Seleccionar País/es Exportador/es ALBA

- Bolivarian Republic of Venezuela
- Republic of Cuba
- Republic of Ecuador
- Plurinational State of Bolivia
- Commonwealth of Dominica
- Republic of Nicaragua
- Saint Vincent and the Grenadines
- Antigua and Barbuda
- Saint Lucia
- Suriname

## Resultado 5.5

### ESTUDIO DE COMPLEMENTARIEDAD

**Nivel de Agregación**      **Periodo de la Consulta**      **Excluir**

6 Niveles      18/12/2013

- Importaciones ya realizadas a países ALBA
- Exportaciones ya realizadas a países ALBA

**Código Armonizado**

- 020329 - Meat of swine (excl. carcasses/half-carcasses/hams/shoulders & cuts thereof ...
- 020410 - Carcasses/half-carcasses of lamb, fresh/chilled
- 020421 - Carcasses/half-carcasses of sheep (excl. lamb), fresh/chilled
- 020422 - Meat of sheep (excl. lamb & carcasses), fresh/chilled, bone-in

- 020422 - Meat of sheep (excl. lamb & carcasses), fresh/chilled, bone-in

Seleccionar País/es Importador/es ALBA       Seleccionar País/es Exportador/es ALBA

<input checked="" type="checkbox"/> Bolivarian Republic of Venezuela	<input type="checkbox"/> Bolivarian Republic of Venezuela
<input checked="" type="checkbox"/> Republic of Cuba	<input type="checkbox"/> Republic of Cuba
<input type="checkbox"/> Republic of Ecuador	<input checked="" type="checkbox"/> Republic of Ecuador
<input type="checkbox"/> Plurinational State of Bolivia	<input type="checkbox"/> Plurinational State of Bolivia
<input type="checkbox"/> Commonwealth of Dominica	<input type="checkbox"/> Commonwealth of Dominica
<input type="checkbox"/> Republic of Nicaragua	<input checked="" type="checkbox"/> Republic of Nicaragua
<input type="checkbox"/> Saint Vincent and the Grenadines	<input type="checkbox"/> Saint Vincent and the Grenadines
<input type="checkbox"/> Antigua and Barbuda	<input type="checkbox"/> Antigua and Barbuda
<input type="checkbox"/> Saint Lucia	<input type="checkbox"/> Saint Lucia
<input type="checkbox"/> Suriname	<input type="checkbox"/> Suriname