

## INFORME DE PRUEBAS

### SEIDA Programa Cliente para Windows

|                           |    |      |       |  |
|---------------------------|----|------|-------|--|
| FECHA                     |    |      | PAG.  |  |
| 12                        | 07 | 2014 | 1 / 7 |  |
| Nro. DE PASE A PRODUCCIÓN |    |      |       |  |
|                           |    |      |       |  |

#### 1. DATOS GENERALES DE LA PRUEBA

##### 1.1. MÓDULO PROBADO:

SEIDA Programa Cliente utilizando la tecnología Microsoft Windows

##### 1.2. RESPONSABLE DE LA PRUEBA

INSI

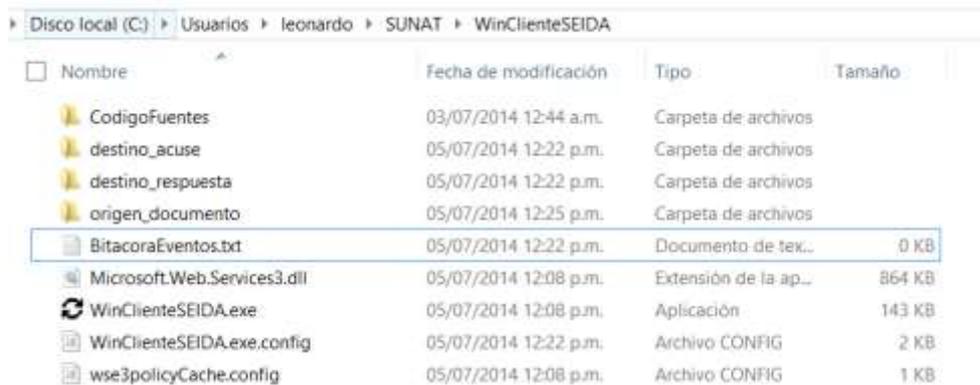
##### 1.3. PRESUPUESTO REAL DE PRUEBAS

Las pruebas se iniciaron el día 12/07/2014, finalizando el día 12/07/2014 duración aproximada 5 horas.

#### 2. Ejecutando el programa WinClienteSEIDA

Previamente hemos instalado el programa realizando los pasos que están en manual de instalación. Ejecutando el explorador de Windows, ejecutamos el programa desde el siguiente directorio: C:\Users\leonardo\SUNAT\WinClienteSEIDA\WinClienteSEIDA.exe

La primera vez que se ejecuta el programa se creará los directorios temporales por defecto, como se muestra en la siguiente imagen:



| Nombre                      | Fecha de modificación | Tipo                 | Tamaño |
|-----------------------------|-----------------------|----------------------|--------|
| CodigoFuentes               | 03/07/2014 12:44 a.m. | Carpeta de archivos  |        |
| destino_acuse               | 05/07/2014 12:22 p.m. | Carpeta de archivos  |        |
| destino_respuesta           | 05/07/2014 12:22 p.m. | Carpeta de archivos  |        |
| origen_documento            | 05/07/2014 12:25 p.m. | Carpeta de archivos  |        |
| BitacoraEventos.txt         | 05/07/2014 12:22 p.m. | Documento de tek..   | 0 KB   |
| Microsoft.Web.Services3.dll | 05/07/2014 12:08 p.m. | Extensión de la ap.. | 864 KB |
| WinClienteSEIDA.exe         | 05/07/2014 12:08 p.m. | Aplicación           | 143 KB |
| WinClienteSEIDA.exe.config  | 05/07/2014 12:22 p.m. | Archivo CONFIG       | 2 KB   |
| wse3policyCache.config      | 05/07/2014 12:08 p.m. | Archivo CONFIG       | 1 KB   |

Para las pruebas vamos a utilizar los siguientes datos de autenticación:

- RUC: 20100010136
- Usuario SOL: PILOTONS
- Código de Envío: 540D3D995F35
- Clave SOL: moddatos

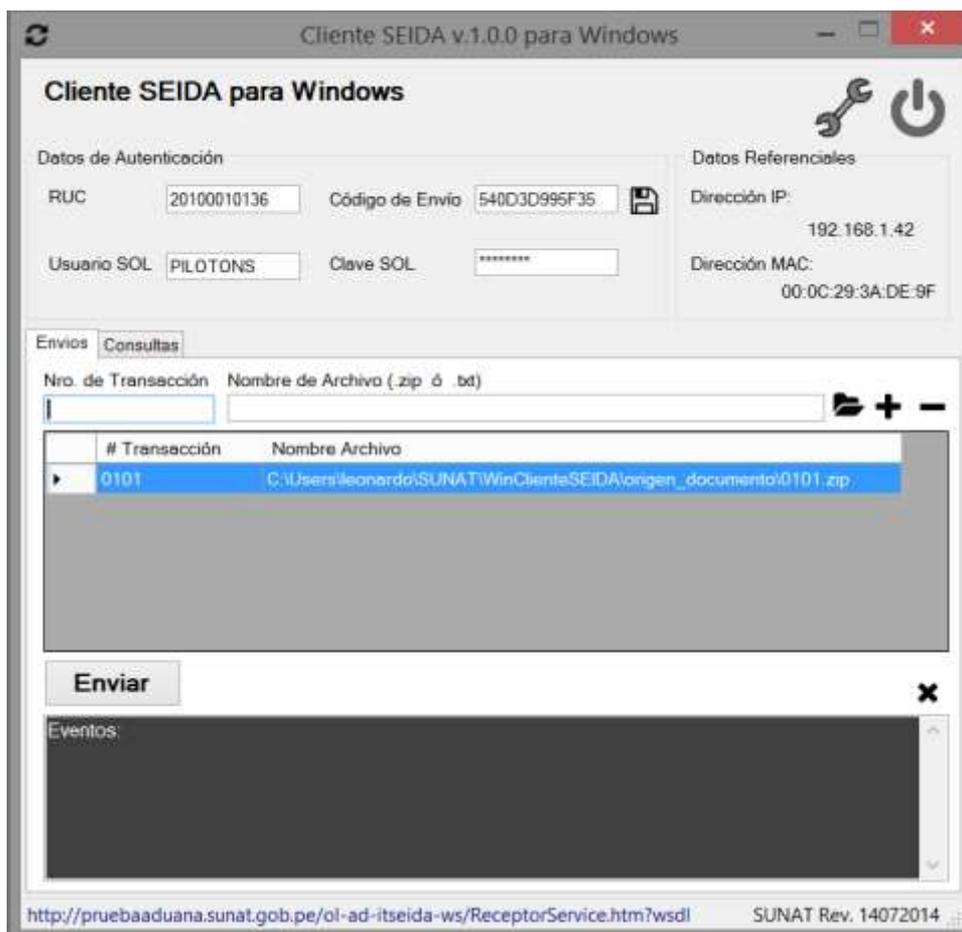
Luego serán grabados en el archivo de configuración, como se muestra en la siguiente imagen:

```
<appSettings file="">
  <clear />
  <add key="NumeroRUC" value="20100010136" />
  <add key="UsuarioSOL" value="PILOTONS" />
  <add key="CodigoEnvio" value="540D3D995F35" />
  <add key="UrlServicioWeb" value="http://pruebaaduana.sunat.gob.pe/ol-ad-itseida-ws/ReceptorService.htm?wsdl" />
  <add key="DirectorioDocumento" value="C:\Users\leonardo\SUNAT\WinClienteSEIDA\origen_documento" />
  <add key="DirectorioAcuse" value="C:\Users\leonardo\SUNAT\WinClienteSEIDA\destino_acuse" />
  <add key="DirectorioRespuesta" value="C:\Users\leonardo\SUNAT\WinClienteSEIDA\destino_respuesta" />
  <add key="ProxyActivo" value="false" />
  <add key="ProxyDireccionIP" value="" />
  <add key="ProxyPuerto" value="" />
  <add key="ProxyNombreDominio" value="" />
  <add key="ProxyUsuario" value="" />
  <add key="ProxyClave" value="" />
</appSettings>
```

### Realizando el envío de un archivo ZIP

Parámetros de Entrada:

- Ambiente: Pruebas
- Número de Transacción: 0101
- Archivo: C:\Users\leonardo\SUNAT\WinClienteSEIDA\origen\_documento\0101.zip



Al terminar de invocar al servicio Web, se espera se retorne un archivo XML y creado en el directorio destino\_acuse.

Disco local (C:) > Usuarios > leonardo > SUNAT > WinClienteSEIDA > destino\_acuse

| Nombre                      | Fecha de modificación | Tipo        |
|-----------------------------|-----------------------|-------------|
| seida_acuse_2014_563896.xml | 12/07/2014 05:48 p.m. | Archivo XML |

El número de ticket generado es: 563896, se puede confirmar visualizando el archivo XML

```

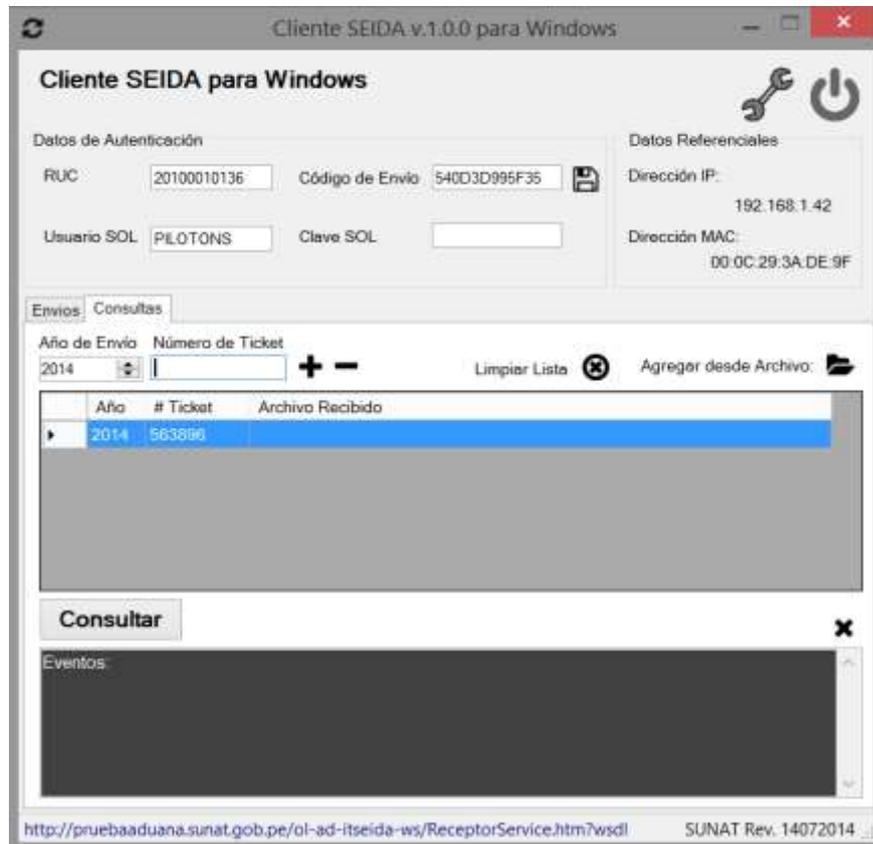
1 <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2 <acuseRecibo xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
3 xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
4 <anhoEnvio>2014</anhoEnvio>
5 <documentoEmisor>4-20100010136</documentoEmisor>
6 <fechaRecepcion>2014-07-12T18:51:36</fechaRecepcion>
7 <hashDocumento>b41e2dcd6715f3c9e590c87898b94788823cc438</hashDocumento>
8 <numeroOrden>2013180301</numeroOrden>
9 <ticketEnvio>563896</ticketEnvio>
10 </acuseRecibo>

```

### Realizando la consulta del ticket

Parámetros de Entrada:

- Ambiente: Pruebas
- Año: 2014
- Número de Ticket: 563896



Al terminar de ejecutar la consulta del ticket se espera que el servicio Web retorne un estado de la consulta, que se grabara en el directorio destino\_respuesta. Como se muestra en la siguiente imagen:

|                                                                                      |                                                |                      |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------|-------------|
| Disco local (C:) > Usuarios > leonardo > SUNAT > WinClienteSEIDA > destino_respuesta |                                                |                      |             |
| <input type="checkbox"/>                                                             | Nombre                                         | Fecha de modifica... | Tipo        |
|                                                                                      | seida_respuesta_2014_20140712181614_563896.xml | 12/07/2014 06:16 ... | Archivo XML |

Visualizando el archivo XML podemos revisar el estado del ticket:

```

1  <?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" standalone="yes"?>
2  <ram:ResponsePeru xmlns:ram="urn:peru:sunat:insi:data:standard:ReusableAggregateBusinessInformationEntity:1"
3  xmlns:ram="urn:peru:sunat:insi:data:standard:ResponsePeru:1"
4  xmlns:ram="urn:un:unesco:unefact:data:standard:ReusableAggregateBusinessInformationEntity:6" xmlns:ssi="http://
5  ssi:schemas:Location"urn:peru:sunat:insi:data:standard:ResponsePeru:1 ResponsePeru_1p0.xsd">
6  <!-- Cabecera -->
7  <ram:SpecifiedExchangedDocumentContext>
8  <ram:SpecifiedTransactionID>0101</ram:SpecifiedTransactionID>
9  <ram:ApplicationSpecifiedDocumentContextParameter>
10 <ram:SpecifiedDocumentVersion>
11 <ram:ID>1.0</ram:ID>
12 <ram:Name>RESPONSE SIGAD</ram:Name>
13 </ram:SpecifiedDocumentVersion>
14 </ram:ApplicationSpecifiedDocumentContextParameter>
15 </ram:SpecifiedExchangedDocumentContext>
16 <ram:HeaderExchangedDocument>
17 <ram:StatusCode>0</ram:StatusCode>
18 <ram:AcceptanceDateTime>2014-07-12T06:51:36</ram:AcceptanceDateTime>
19 <ram:TraderAssignedID>2013180301</ram:TraderAssignedID>
20 <ram:CustomsID>563896</ram:CustomsID>
21 <ram:LodgementLogisticsLocation>
22 <ram:ID>046</ram:ID>
23 </ram:LodgementLogisticsLocation>
24 <ram:SenderTradeParty>
25 <ram:ID>ssi:ID="4">20131312955</ram:ID>
26 </ram:SenderTradeParty>
27 </ram:HeaderExchangedDocument>
28 <!-- Fin de Cabecera -->
29 <!-- Errores -->
30 <ram:ReportedErrorProcessingStatus>
31 <ram:ReportedErrorStatus>
32 <ram:ReasonCode>11612</ram:ReasonCode>
33 <ram:Information>YA EXISTE MANIFIESTO[VIA:1, ADUANA:046, TIPO:01, TIPO DE DECLARANTE:12, TIPO DE DOC.
34 </ram:ReportedErrorStatus>
35 </ram:ReportedErrorProcessingStatus>
36 <!-- Fin de Errores -->
37 </ram:ResponsePeru>

```

## Realizando el envío de múltiples archivos ZIP

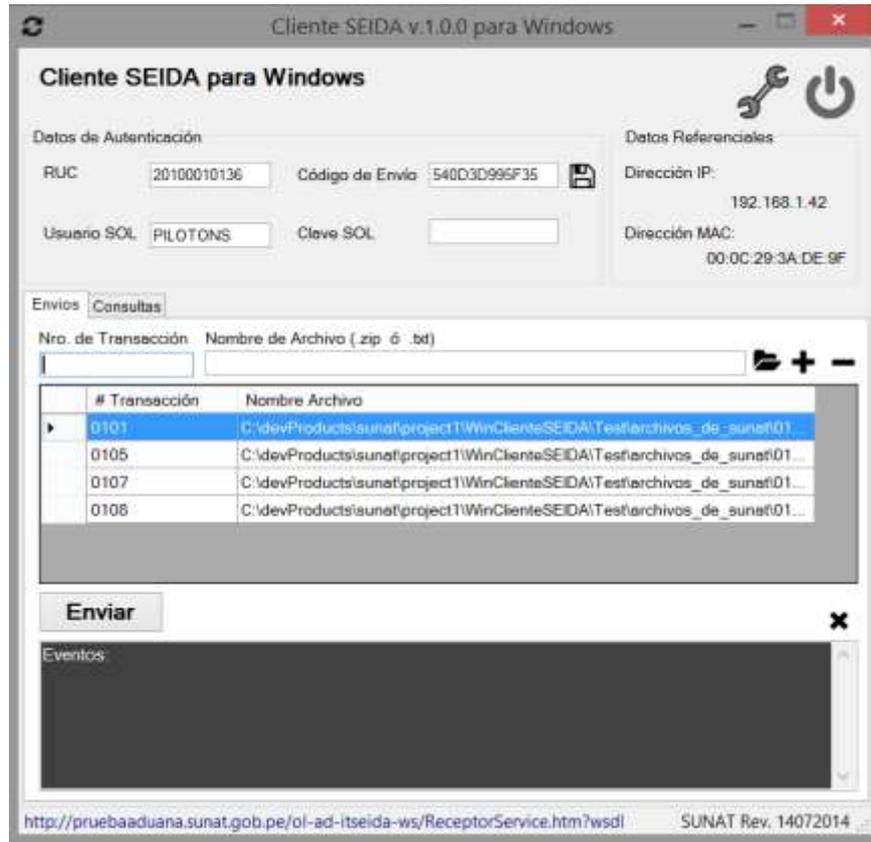
Parámetros de Entrada:

- Ambiente: Pruebas
- Archivo TXT: envios\_en\_lote.txt, con el siguiente contenido:

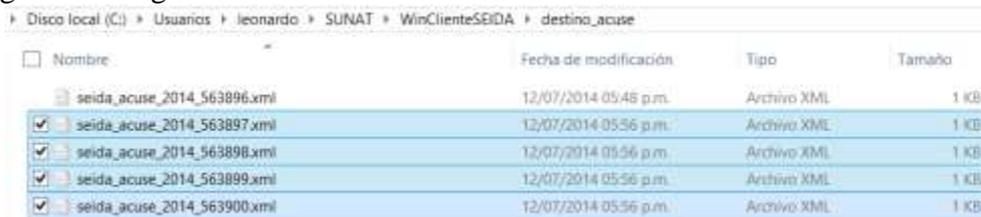
```

0101,C:\Users\leonardo\SUNATWinClienteSEIDA\origen_documento\0101.zip
0105,C:\Users\leonardo\SUNATWinClienteSEIDA\origen_documento\0105.zip
0107,C:\Users\leonardo\SUNATWinClienteSEIDA\origen_documento\0107.zip
0108,C:\Users\leonardo\SUNATWinClienteSEIDA\origen_documento\0108.zip

```



Al terminar la invocación del servicio Web se espera que el programa cree en el directorio destino\_acuse, los archivos XML que con las respuestas de cada envío. Como se muestra en la siguiente imagen:



Si editamos cada archivo XML podemos conocer el numero de ticket que ha generado la consulta del servicio Web.

| Archivo Respuesta de Envío  | Numero de Ticket Generado |
|-----------------------------|---------------------------|
| seida_acuse_2014_563897.xml | 563897                    |
| seida_acuse_2014_563898.xml | 563898                    |
| seida_acuse_2014_563899.xml | 563899                    |
| seida_acuse_2014_563900.xml | 563900                    |

## Realizando la consulta múltiples ticket

Parámetros de Entrada:

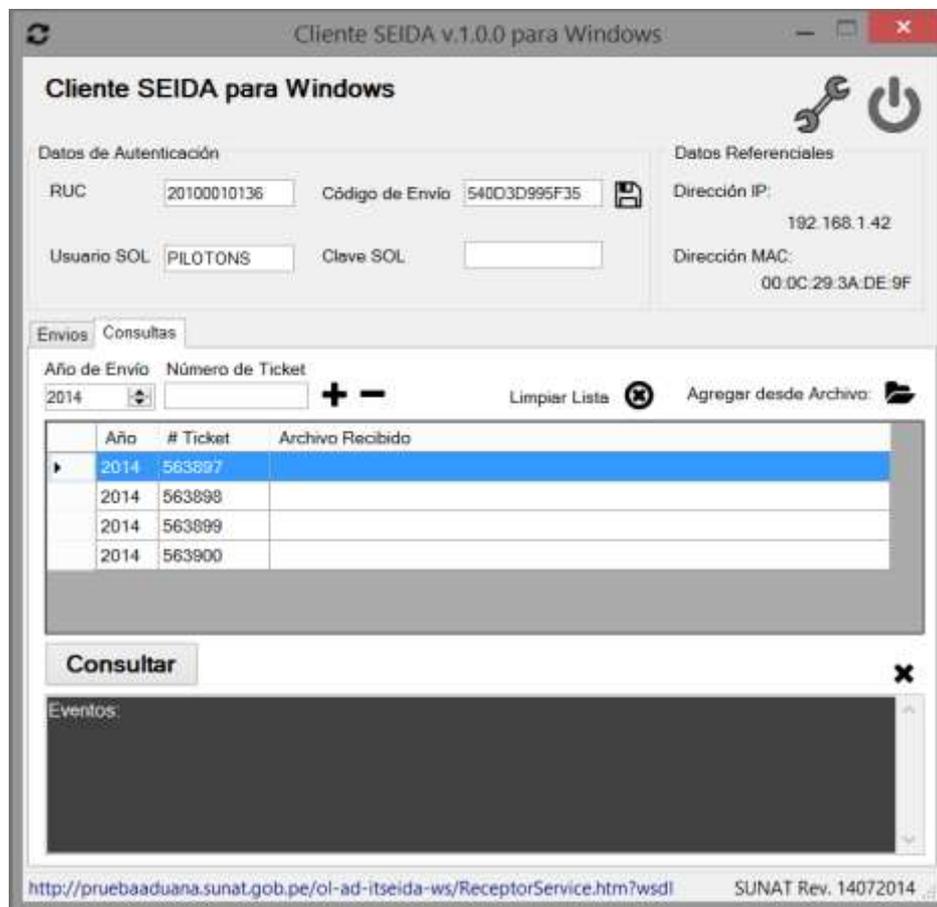
- Ambiente: Pruebas
- Archivo TXT: consultas\_en\_lote.txt, con el siguiente contenido:

|              |
|--------------|
| 2014, 563897 |
|--------------|

|              |
|--------------|
| 2014, 563898 |
|--------------|

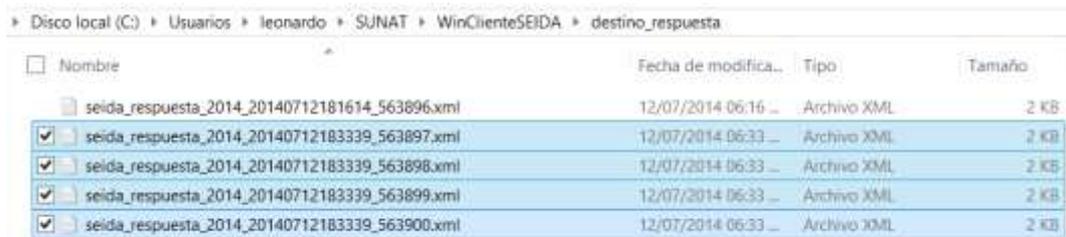
|              |
|--------------|
| 2014, 563899 |
|--------------|

|              |
|--------------|
| 2014, 563900 |
|--------------|



Al finalizar la invocación de las consultas múltiples el programa creara un hilo e iniciara la invocación de cada ticket de consulta.

En el directorio destino\_respuesta se grabarán las respuestas en formato XML que ha generado la invocación de la consulta. Como se muestra a continuación en la siguiente imagen:



| Nombre                                                                             | Fecha de modifica... | Tipo        | Tamaño |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|--------|
| <input type="checkbox"/> seida_respuesta_2014_20140712181614_563896.xml            | 12/07/2014 06:16 ... | Archivo XML | 2 KB   |
| <input checked="" type="checkbox"/> seida_respuesta_2014_20140712183339_563897.xml | 12/07/2014 06:33 ... | Archivo XML | 2 KB   |
| <input checked="" type="checkbox"/> seida_respuesta_2014_20140712183339_563898.xml | 12/07/2014 06:33 ... | Archivo XML | 2 KB   |
| <input checked="" type="checkbox"/> seida_respuesta_2014_20140712183339_563899.xml | 12/07/2014 06:33 ... | Archivo XML | 2 KB   |
| <input checked="" type="checkbox"/> seida_respuesta_2014_20140712183339_563900.xml | 12/07/2014 06:33 ... | Archivo XML | 2 KB   |

### 3. OBSERVACIONES

Ninguna