

# Fabrica: Factura Electrónica - Generar Clave Técnica (SoapUI)

Esta sección está dedicada a la publicación de información relacionada con las utilidades que se han desarrollado para apoyar la gestión de los procesos asociados a facturación electrónica.

## Pasos Previos

Antes de generar la clave técnica, se requieren los siguientes pasos completados (Se asume conocimiento del proceso de facturación electrónica):

- Nit del facturador obligado a facturar.
- Certificado vigente asociado al facturador con extensión (p12 ó pfx).
- Clave del certificado.
- ID del software utilizado en el proceso de habilitación.
- Set de Pruebas Completado.
- Resolución de facturación generada.
- Asociación de resolución de facturación al software utilizado en proceso de habilitación.
- Descargar [archivo de configuración de ambiente](#) este archivo será necesario en la configuración del ambiente en la aplicación SoapUI
- Instalar SoapUI versión 5.7.0 (Ver siguiente sección)

## Instalación y configuración de ambiente de la herramienta SoapUI

Según [-> Wikipedia](#): “SoapUI es una herramienta, desarrollada en java, para la realización de pruebas a aplicaciones con arquitectura orientada a servicio (SOA) y transferencia de estado representacional (REST). Soporta múltiples protocolos como SOAP, REST, HTTP, JMS, AMF y JDBC. Posee una versión de código abierto y otra versión de pago realizada por la compañía SmartBear. Fue lanzada en septiembre del 2005 en SourceForge.”. Esa herramienta nos ayudará en el proceso de generación de la clave técnica.

Para descargar la herramienta puede consultar el siguiente link:

<https://www.soapui.org/downloads/latest-release/> se recomienda la versión 5.7.0

A continuación se visualiza el proceso que debe seguir paso a paso para la correcta instalación y configuración del ambiente antes de iniciar el proceso de generación de la clave técnica.

[Buscar Utilidad](#)

Google soapui 5.70

Imágenes Videos Shopping Libros Noticias Maps Vuelos Finanzas

Cerca de 7,030 resultados (0.26 segundos)

Sugerencia: Limita esta búsqueda a resultados en idioma [Inglés](#). Más información sobre cómo filtrar por idioma

soapui.org https://www.soapui.org › downloads - Traducir esta página

**SoapUI Latest Releases**

Latest **SoapUI** Open Source Downloads (Version 5.7.0) · Latest ReadyAPI Downloads (Version 3.46.1).

## Seleccionar Versión

SoapUI Supported by SMARTBEAR

Tools Learn Docs Resources

### Latest SoapUI Open Source Downloads (Version 5.7.0)

 Linux [Download](#)

 Windows [Download](#)

 Mac OS [Download](#)

[View Older Versions](#)

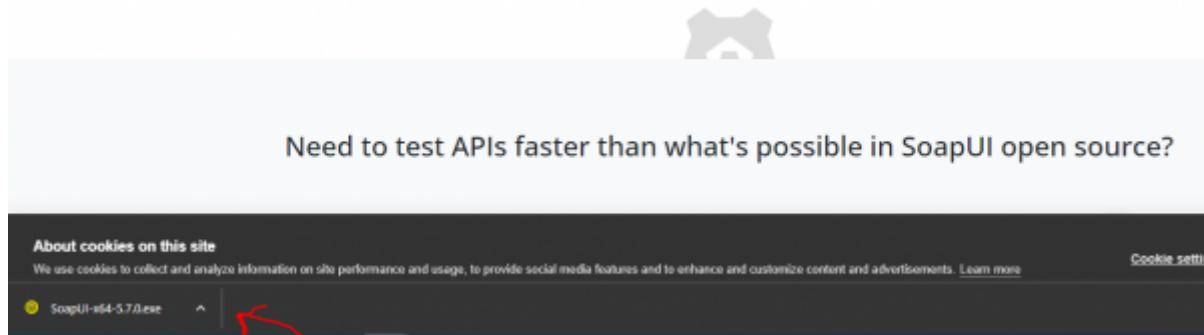
## Ejecutar Instalador



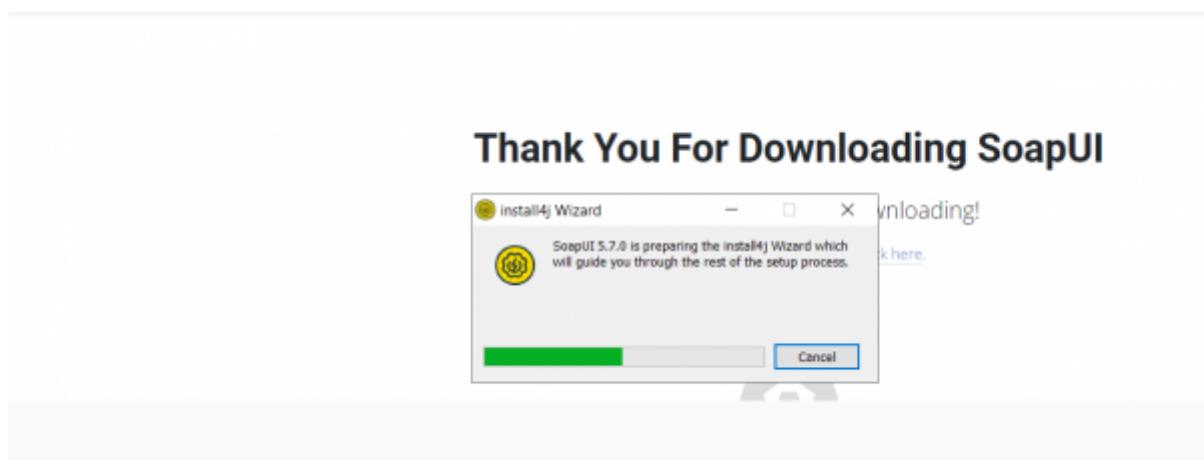
## Thank You For Downloading SoapUI

Your SoapUI installer is downloading!

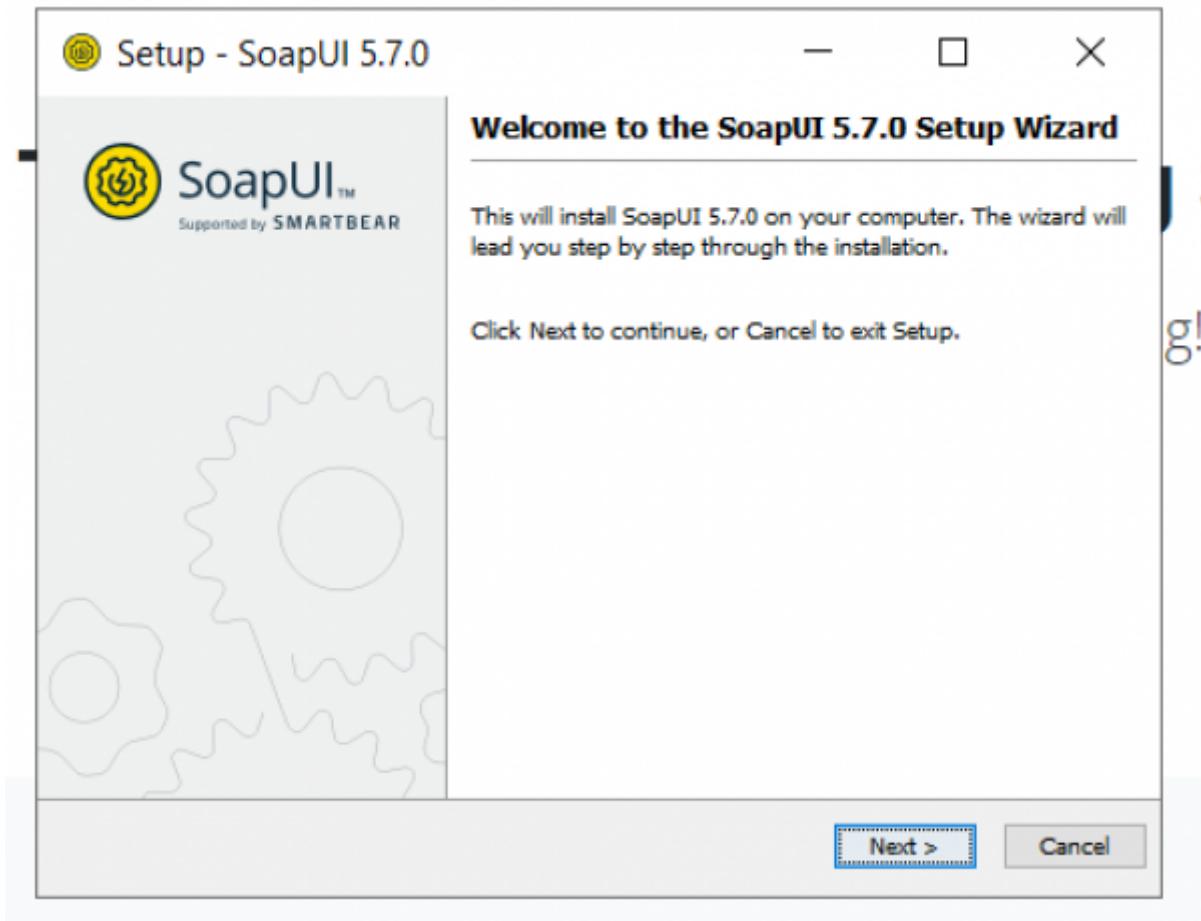
If your download doesn't start [click here](#).



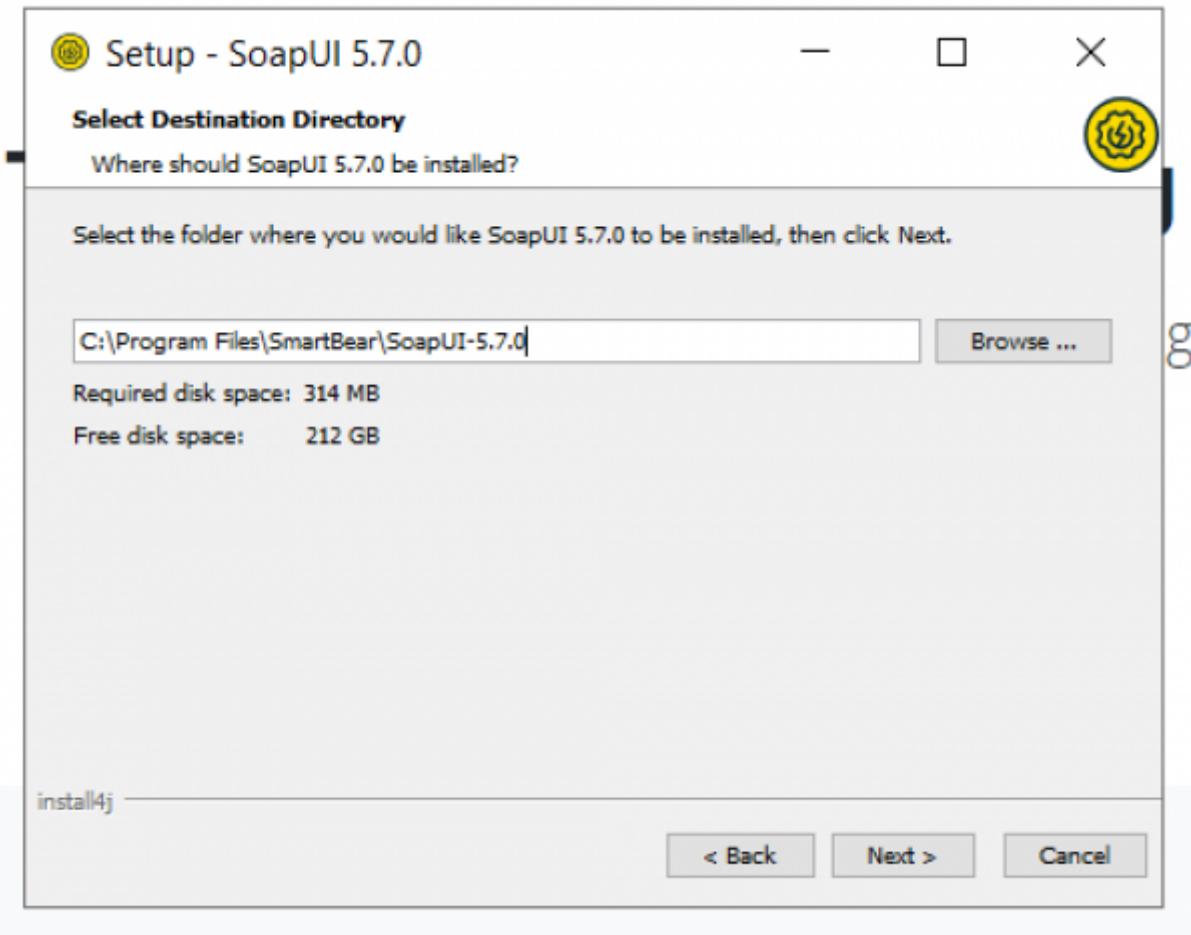
Inicia instalación



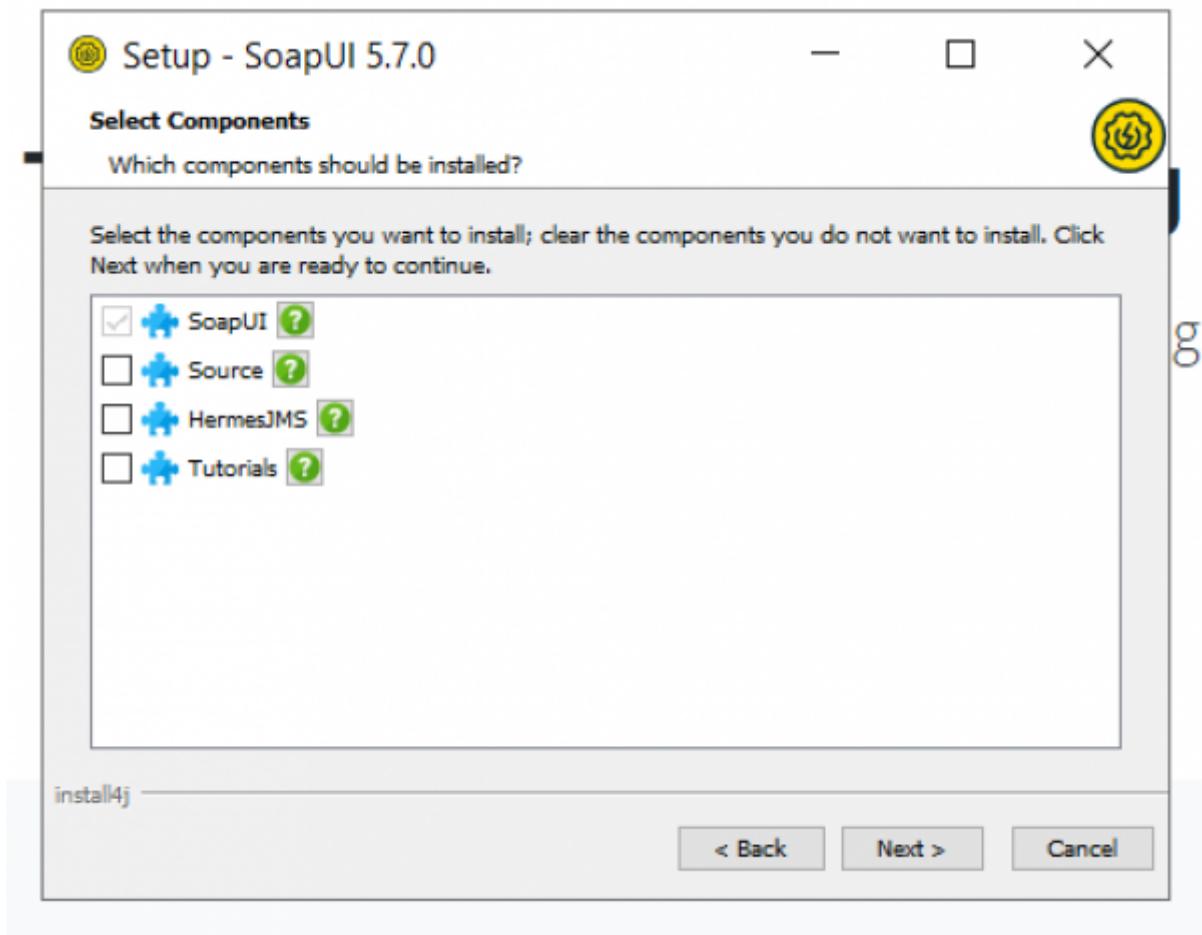
Siguiente



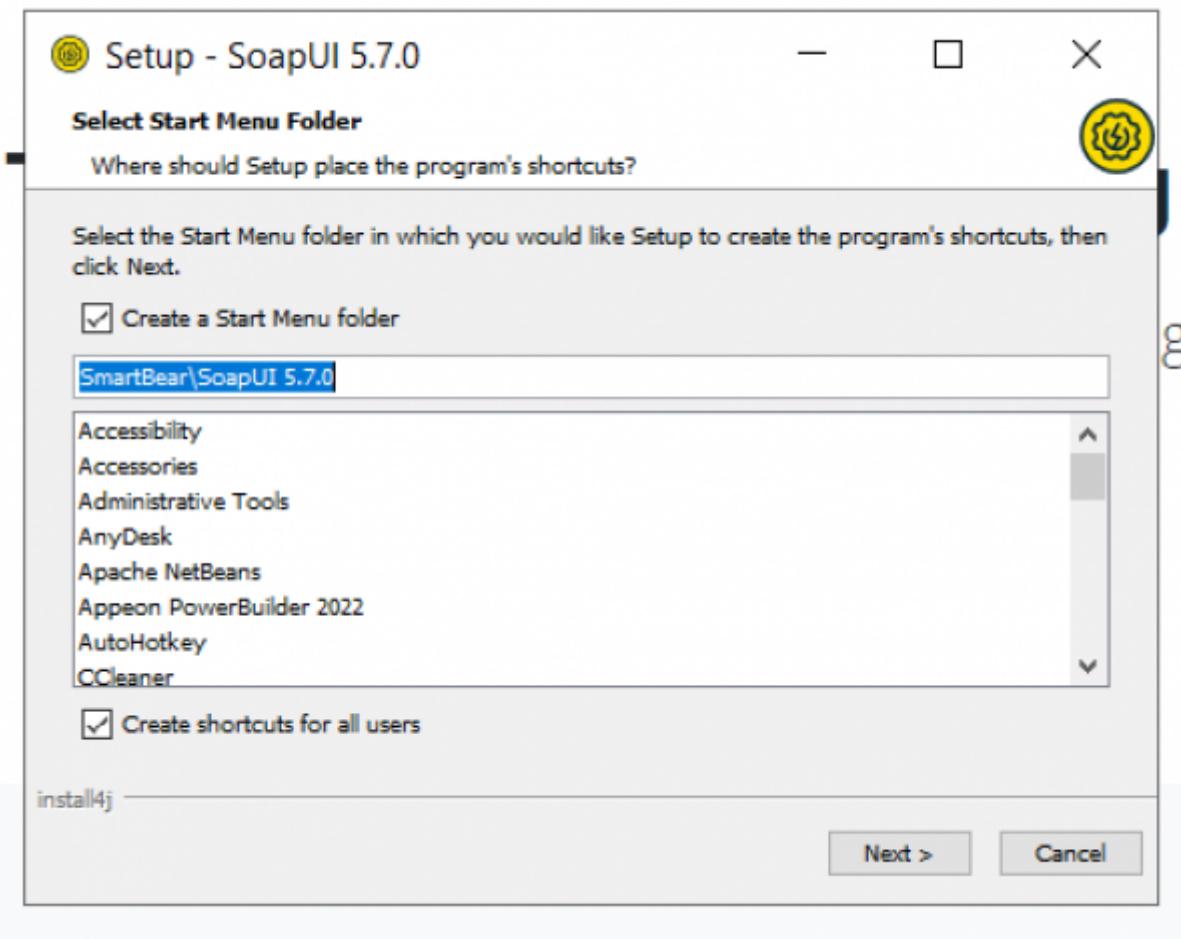
Seleccionar directorio de instalación



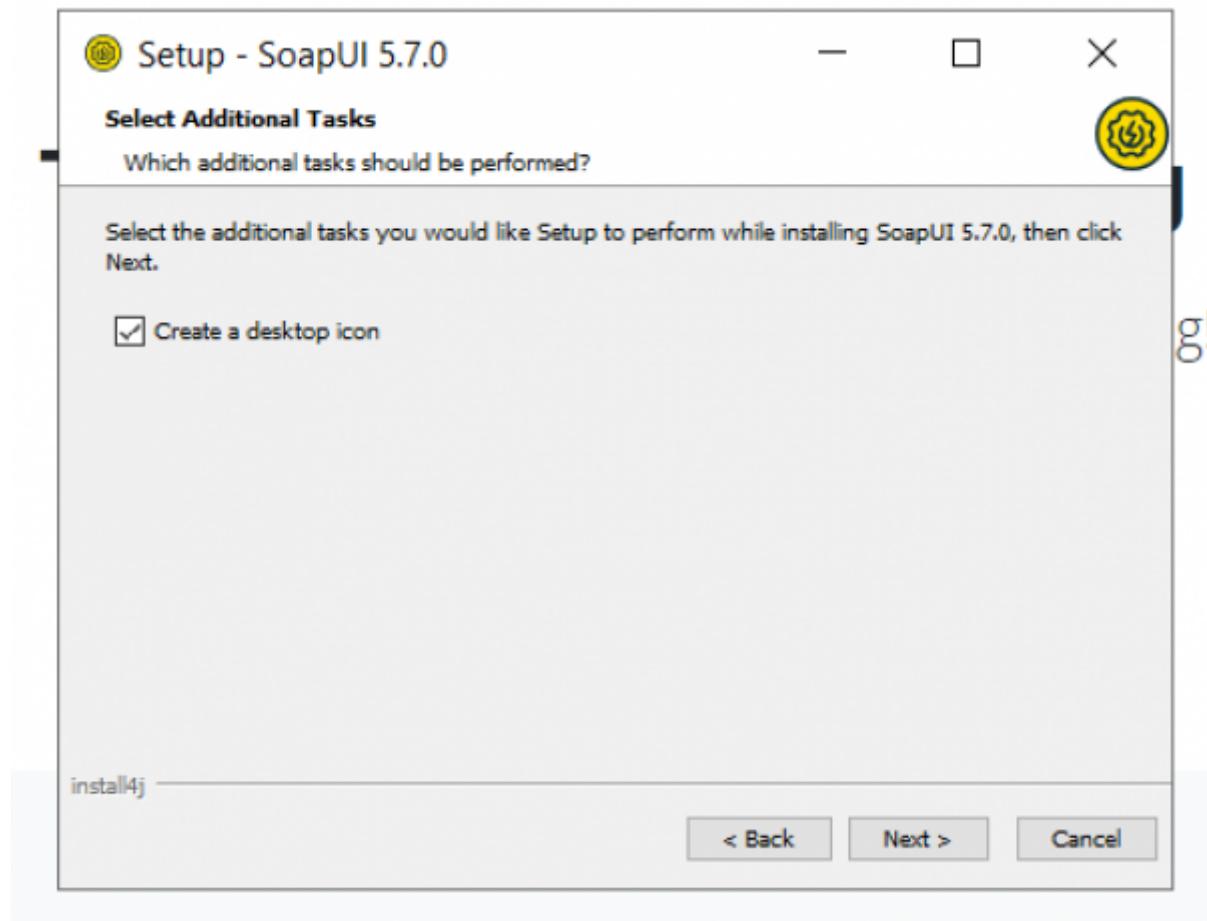
Seleccionar los componentes que se van a instalar (Solo SoapUI)



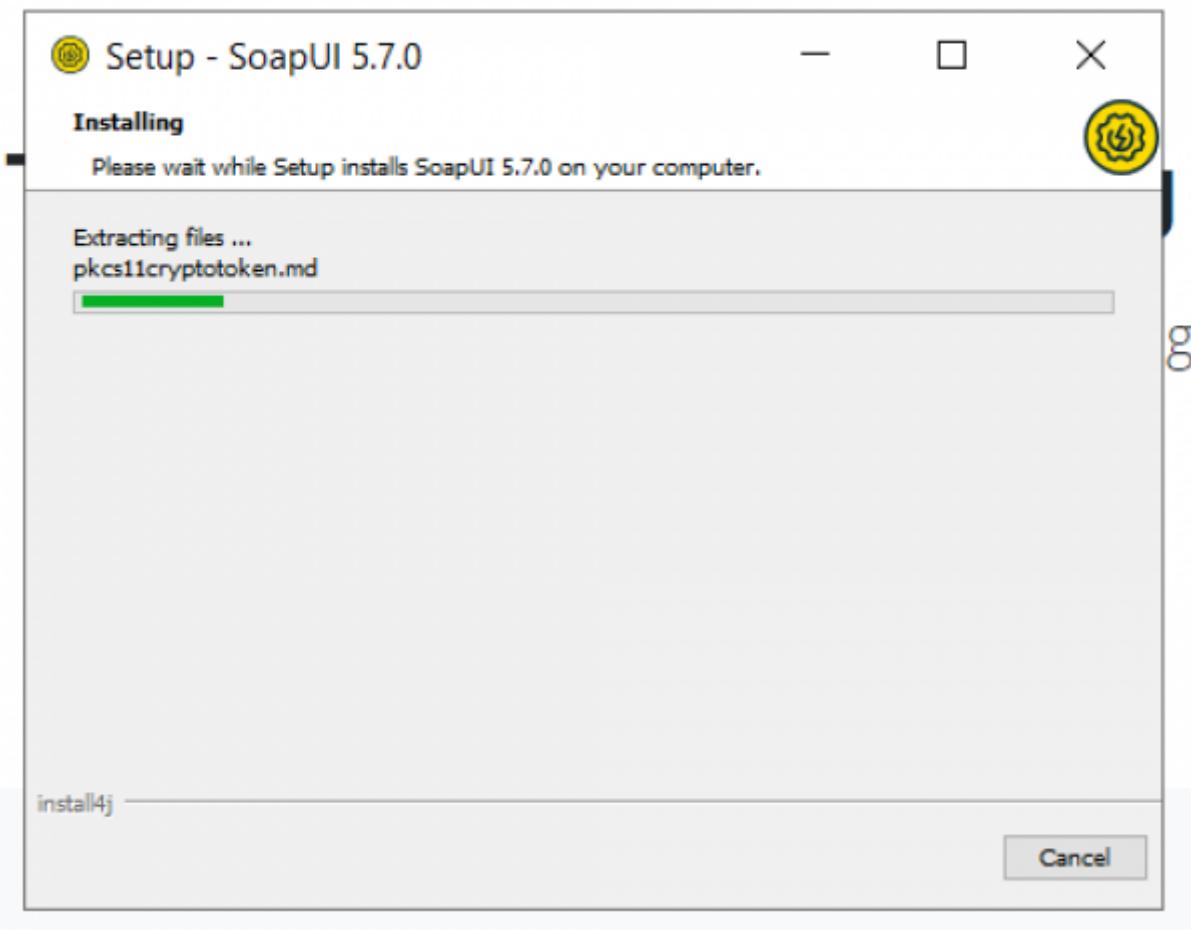
Crear menu de instalación (SE deja como está)



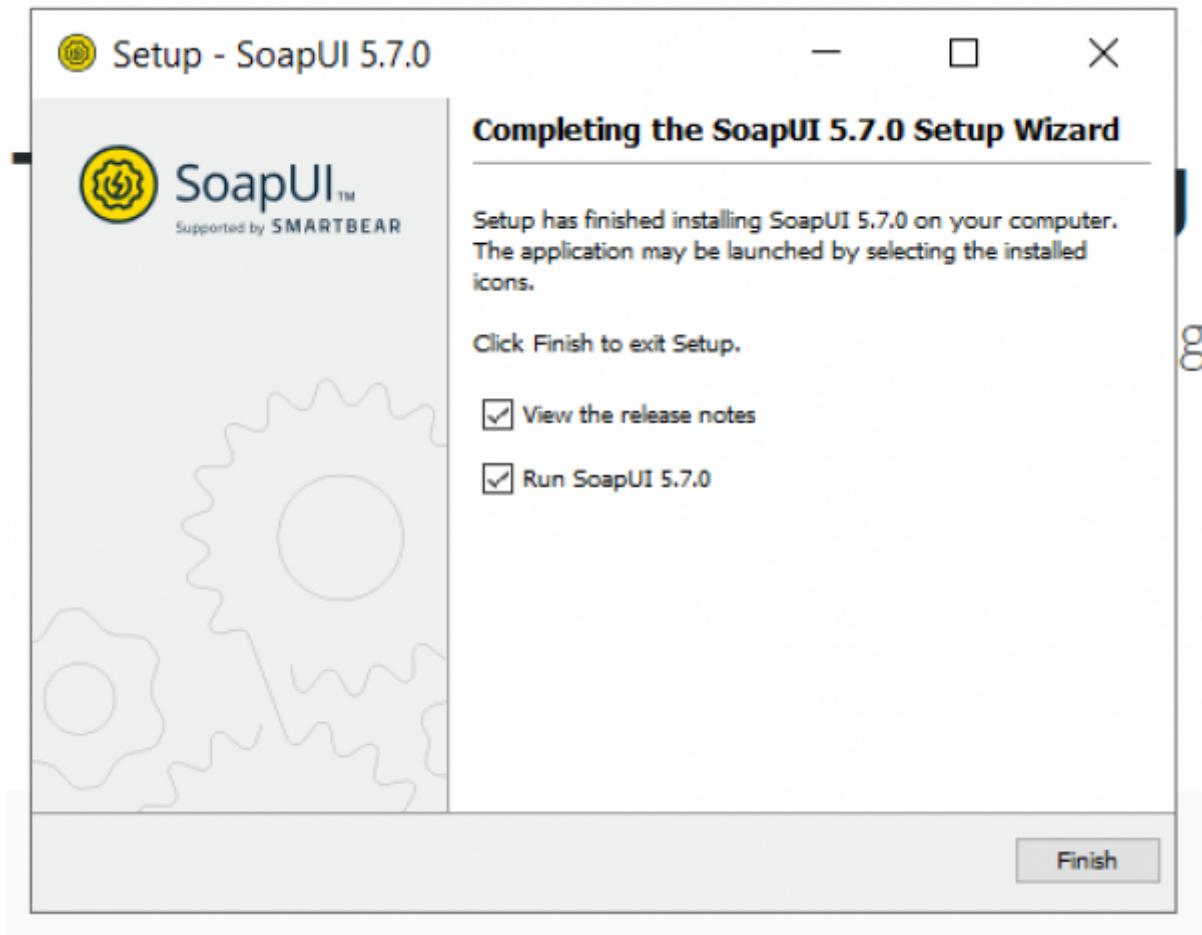
Crear icono de acceso directo (Se deja como está)



Inicia instalación de la herramienta



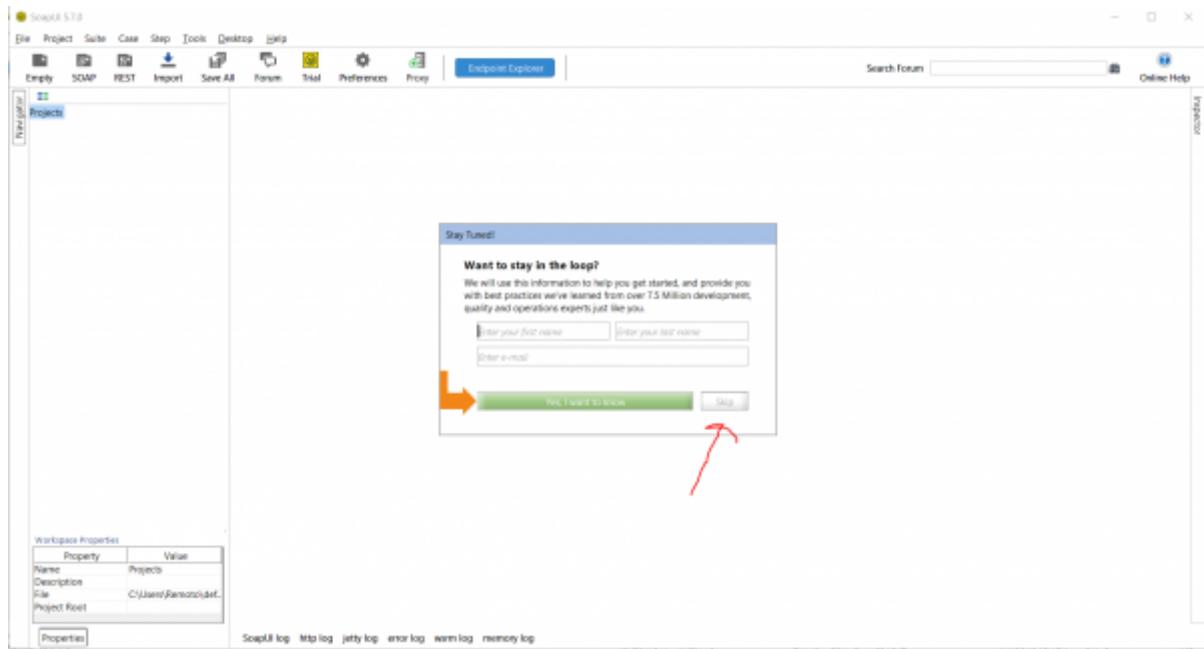
Finaliza el proceso correctamente



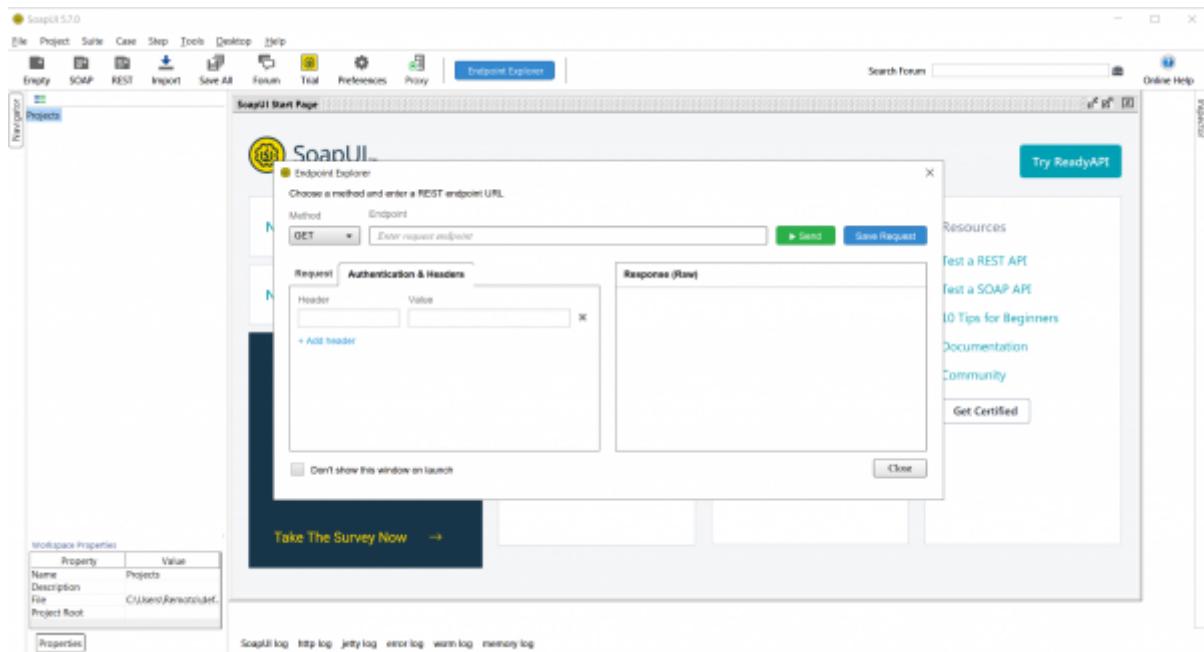
Se inicia la herramienta



Ignorar formulario de registro

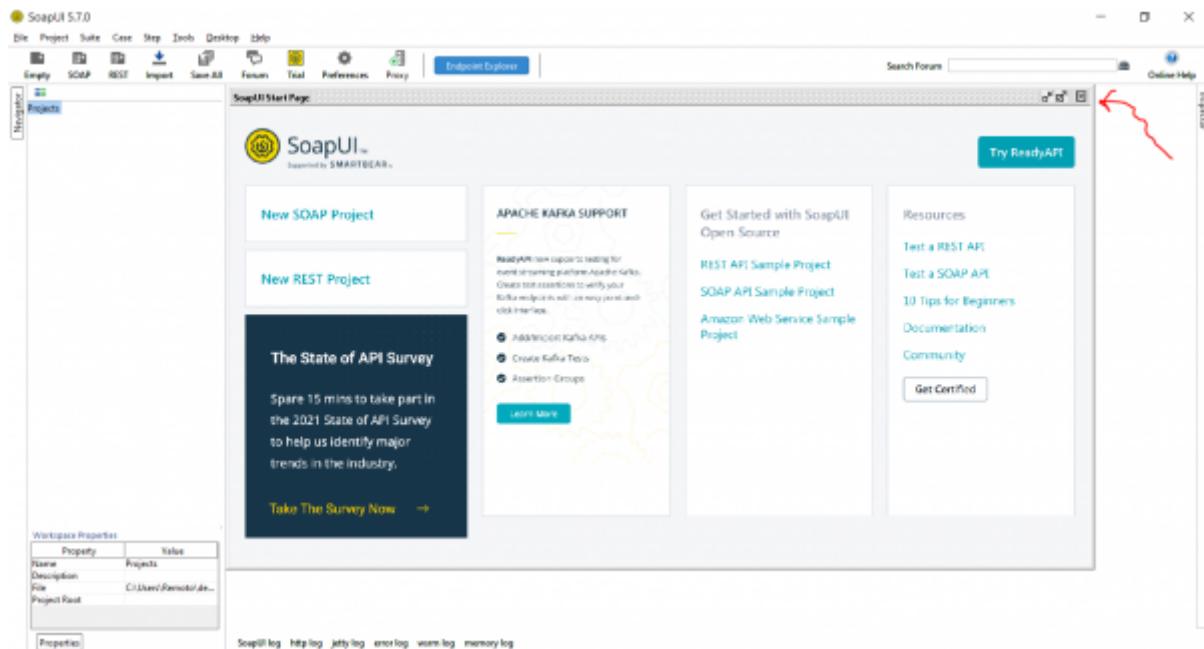


Cerrar ventana de creación de primer proyecto

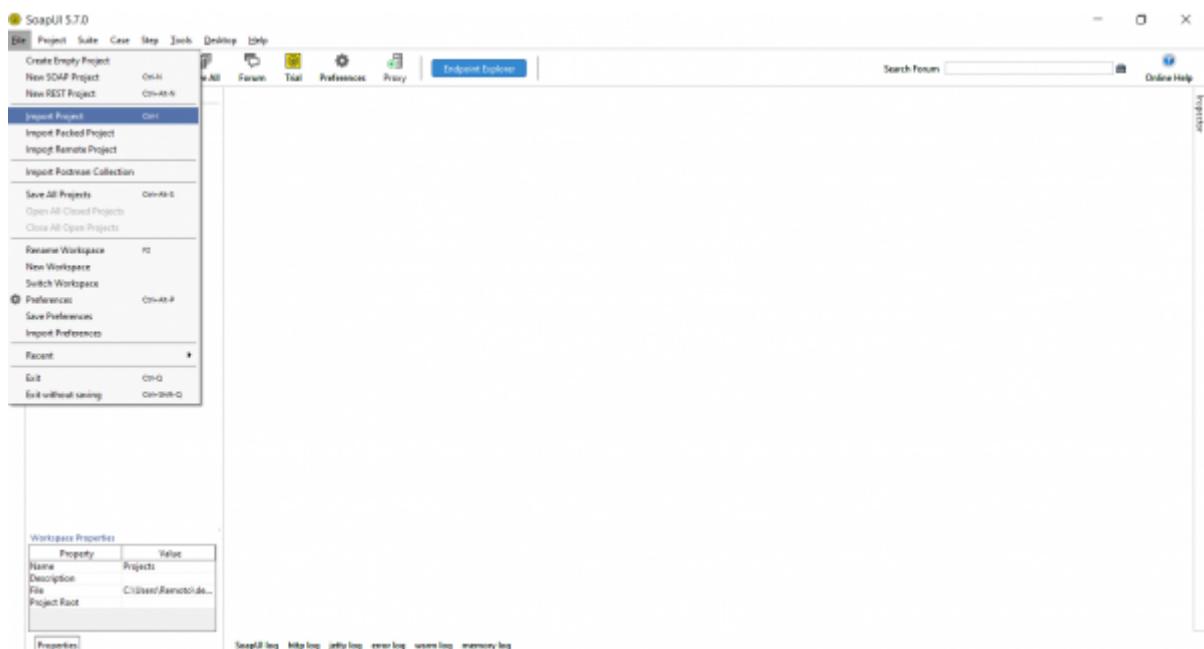


Cerrar menu de bienvenida

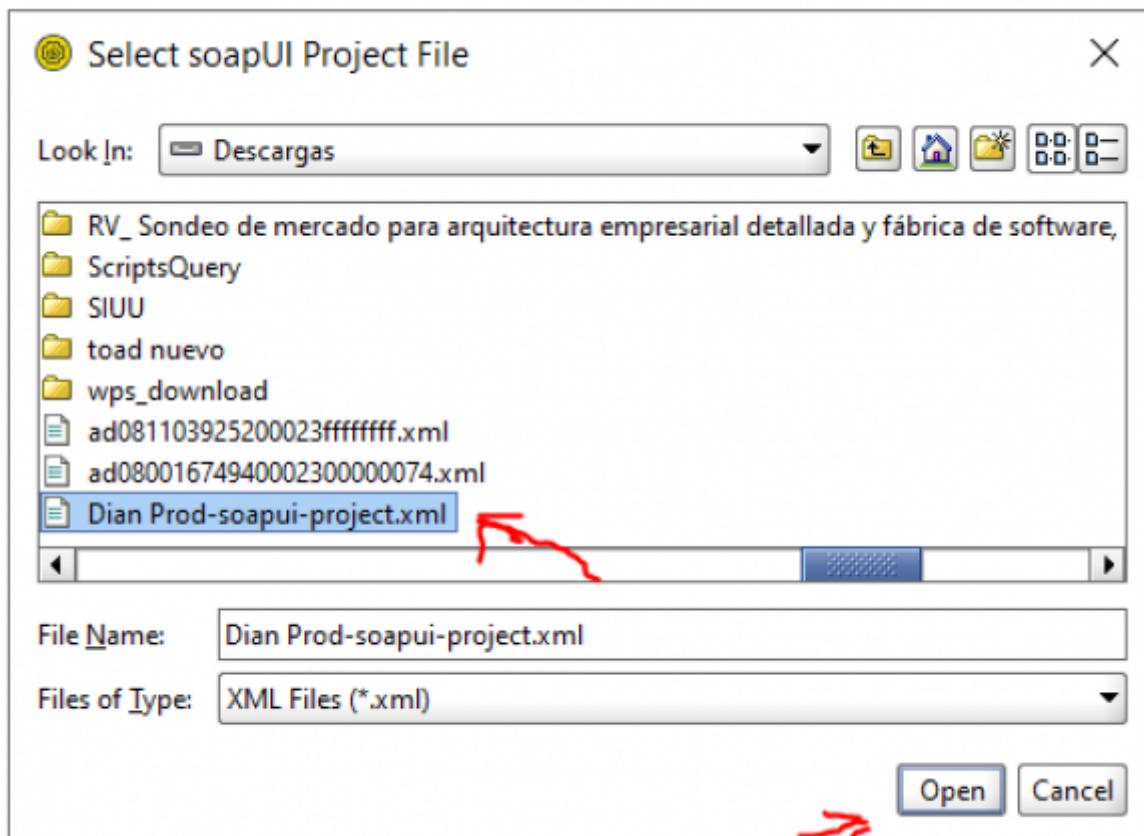
Last update: 2023/06/27 ada:howto:sicoerp:factory:integrations:soapuitechnicalkeygenerator http://wiki.adacsc.co/doku.php?id=ada:howto:sicoerp:factory:integrations:soapuitechnicalkeygenerator 15:53



## Seleccionar opción Importar proyecto



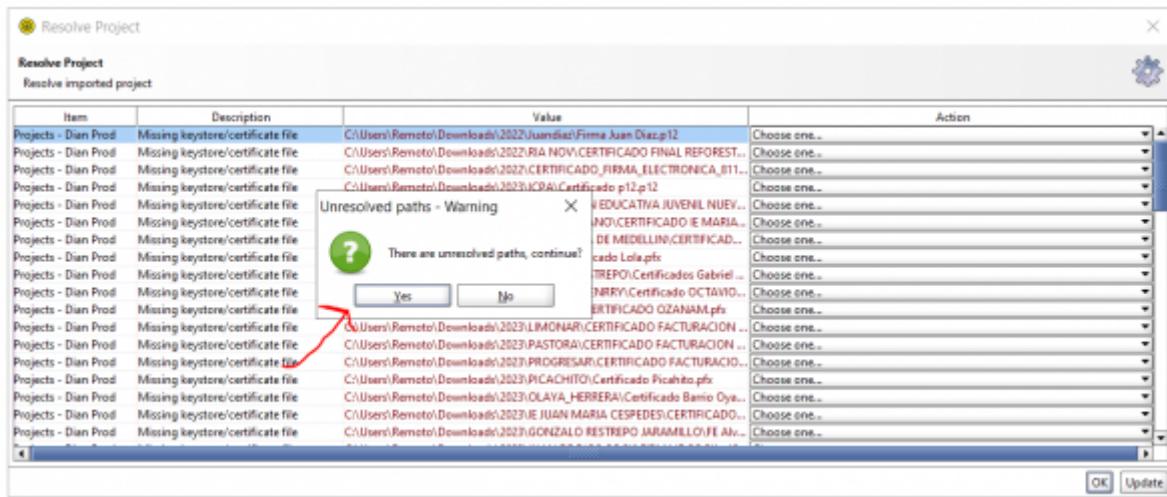
Ir a la ruta donde descargo el archivo de configuración (De nuevo se comparte link de descarga).



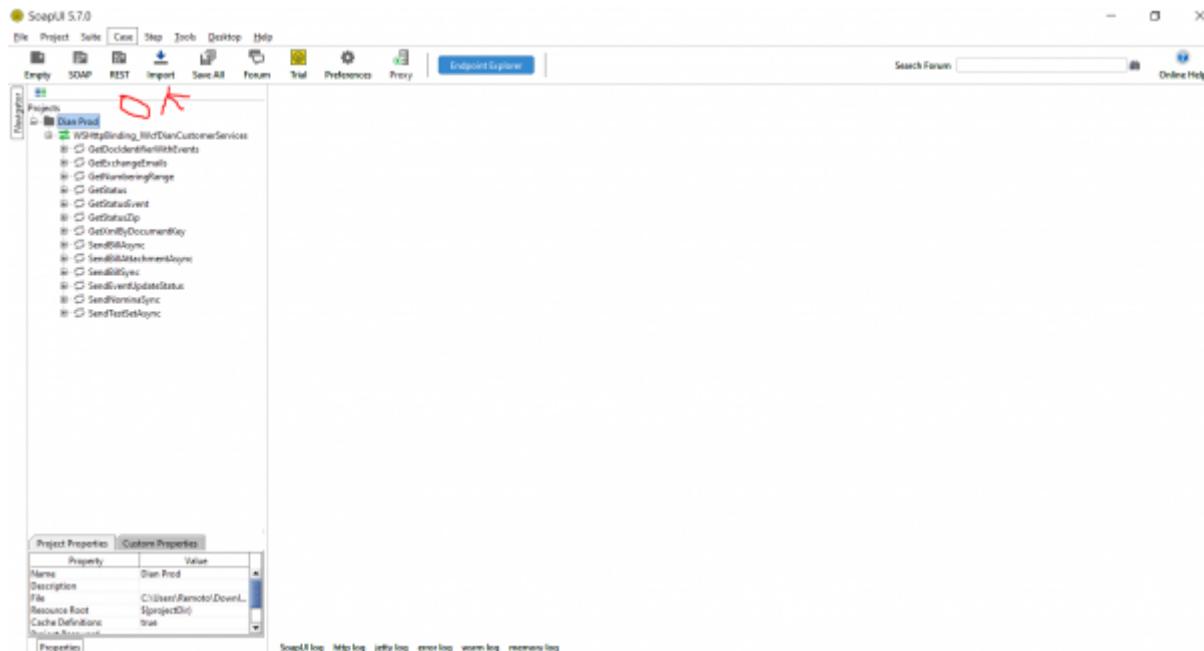
Se visualiza un configuración previa (se ignora) presione ok

Item	Description	Value	Action
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\Juan Diaz\Firma Juan Diaz.p12	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\RIA NOV\CERTIFICADO FINAL REFOREST...	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\CERTIFICADO_FIRMA_ELECTRONICA_811...	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\UCPA/Certificado p12.p12	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\INSTITUCION EDUCATIVA JUVENIL NUEV...	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\IE MARIA CANO\CERTIFICADO II MARIA...	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\IE ALCALDIA DE MEDELLIN\CERTIFICAD...	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\LOLA/Certificado Lola.pfx	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\GABRIEL RESTREPO/Certificado Gabriel ...	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\OCTAVIO HENRRY/Certificado OCTAVIO...	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\OZANAM/CERTIFICADO OZANAM.pfx	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\JUAN MARIA LIMONAR/CERTIFICADO FACTURACION...	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\PASTORAL/CERTIFICADO FACTURACION...	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\PROGRESAR/CERTIFICADO FACTURACION...	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\PIACHITO/Certificado Piachito.pfx	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\OLAYA_HERRERA/Certificado Barrio Oya...	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\IE JUAN MARIA CESPEDES/CERTIFICADO...	Choose one...
Projects - Dian Prod	Missing keystore/certificate file	C:\Users\Remoto\Downloads\2023\GONZALO RESTREPO JARAMILLO/IE An...	Choose one...

Confirmar (presionar Yes)



Se carga el proyecto con la configuración previa de ambiente



Las configuraciones de clave técnica se realizarán con en la sección GetNumberingRange (Se visualiza en la sección siguiente)

# SoapUI 5.7.0

File Project Suite Case Step Tools Desktop Help

Empty SOAP REST Import Save All Forum

Navigator

Projects

- Dian Prod
  - WSHttpBinding\_IWcfDianCustomerServices
    - GetDocIdentifierWithEvents
    - GetExchangeEmails
    - GetNumberingRange
    - GetStatus
    - GetStatusEvent
    - GetStatusZip
    - GetXmlByDocumentKey
    - SendBillAsync
    - SendBillAttachmentAsync
    - SendBillSync
    - SendEventUpdateStatus
    - SendNominaSync
    - SendTestSetAsync



## Generar Clave Técnica (SoapUI)

Cuando un cliente es habilitado y genera la resolución de numeración se debe realizar un proceso de asociación de prefijos desde el portal del cliente. Este proceso a su vez genera internamente una clave técnica que debe ser asociada y adjuntada a los procesos de envío de documentos. A continuación se describe el proceso con un video.

## Generar Clave Técnica para una resolución.

### Notas

- Al finalizar el proceso el cliente ya está listo para iniciar el proceso de facturación en producción.
- Verifique que la contraseña del certificado es válida
- Son requeridos los pasos previo en el orden descrito para evitar problemas de configuración

[←Volver atrás](#)

From:  
<http://wiki.adacsc.co/> - Wiki



Permanent link:  
<http://wiki.adacsc.co/doku.php?id=ada:howto:sicoferp:factory:integrations:soapuitechnicalkeygenerator>

Last update: **2023/06/27 15:53**