



Agenda de
Conectividad
C@mino a la Sociedad del Conocimiento
MINISTERIO DE COMUNICACIONES

**INTRANET GUBERNAMENTAL:
PLATAFORMA DE INTEROPERABILIDAD
MANUAL DE USO DEL ADAPTADOR DE AGENCIA CONECTADA
2008 © Derechos Reservados**



Bogotá, D.C., Mayo 14 de 2006

Información del Documento

Nombre del Proyecto:	Intranet Gubernamental - PDI		
Preparado por:	Ernesto Parra	Versión del Documento:	2.0
	Victor Cruz		
Cargo:	Equipo de Desarrollo PDI	Fecha:	02 de Junio de 2005
Revisado Por:	Javier Ortiz	Fecha de revisión:	03 de Junio de 2005
	Gottfried Blanco		14 de Mayo de 2006

Lista de Distribución

De:	Fecha	Teléfono/Fax/Email
Gottfried Blanco		gottfried.blanco@telecom.net.co

Para:	Acción	Fecha	Teléfono/Fax/Email
Dra. Maria Isabel Mejía	Aprobación	14/05/2006	mmejia@agenda.gov.co
Jose Luis Rodriguez	Aprobación	14/05/2006	josel.rodriguez@telecom.net.co

Versiones

Ver.	Fecha Ver.	Revisado por:	Descripción	Archivo
2.0	14/05/2006	José David Parra	Formalización de entrega final de Documento Manual de Uso del Adaptador de Agencia Conectada, preparado, entregado y aprobado por Agenda de Conectividad en Mayo de 2006.	ADC PDI Manual de Uso del Adaptador de Agencia Conectada



Tabla de Contenido

1. Aviso de Confidencialidad	4
2. Aceptaciones.....	5
3. Manual de Instalación y uso del Adaptador de Agencia Conectada.....	6
3.1. Instalación.....	6
3.1.1. <i>Para instalar el adaptador en la máquina de desarrollo se debe ejecutar el paquete de instalación (ProjectTemplateWebServiceSetup.msi), el cual contiene los siguientes pasos:</i>	6
3.1.2. <i>Verificación de los archivos instalados.....</i>	8
3.2. Creación de un proyecto Web basado en la plantilla del Adaptador de Agencia Conectada.	9
3.2.1. <i>Para crear un nuevo proyecto Web basado en la plantilla se debe abrir Visual Studio .Net 2005 y crear un nuevo sitio Web:</i>	9
3.2.2. <i>En la selección del tipo de proyecto se debe escoger como lenguaje Visual C# y en la opción de Mis Plantillas se selecciona el Adaptador de Agencia Conectada y se da el nombre y locación deseados:10</i>	
3.2.3. <i>Al continuar se lanza el asistente de configuración:</i>	10
3.2.4. <i>El asistente presenta los pasos necesarios a realizar para configurar el nuevo proyecto:.....</i>	11
3.2.5. <i>El primer paso es seleccionar el certificado de la entidad, el asistente presenta una ventana donde se puede seleccionar el certificado deseado:.....</i>	11
3.2.6. <i>Al seleccionar el certificado el asistente presenta la información específica del certificado:.....</i>	12
3.2.7. <i>Se continua con la selección, similarmente, del certificado de la Plataforma de Interoperabilidad, el sistema presenta la ventana de selección de certificado y la información específica del certificado escogido:.....</i>	12
3.2.8. <i>El siguiente paso es la selección de los esquemas de entrada y salida que empleará el Servicio Web creado, este paso es opcional:</i>	12
3.2.9. <i>El asistente presenta una ventana de selección para los esquemas:</i>	13
3.2.10. <i>El usuario debe seleccionar el esquema de entrada, oprimiendo el botón Buscar respectivo. De igual manera selecciona el esquema de salida:</i>	13
3.2.11. <i>El último paso es la creación de la solución con el nuevo proyecto Web:.....</i>	14
3.3. Solución Web.....	14



1. Aviso de Confidencialidad

Nota de propiedad

La información y datos contenidos en todas las páginas de este documento elaborado por Colombia Telecomunicaciones S.A. ESP constituyen secretos comerciales o información confidencial y privilegiada de Colombia Telecomunicaciones S.A. ESP de naturaleza comercial o financiera.

La citada información se facilita a FONADE y AGENDA DE CONECTIVIDAD bajo las más estrictas obligaciones de confidencialidad, en el bien entendido que éste no revelará la misma a ningún tercero ni la usará, sin permiso de Colombia Telecomunicaciones S.A. ESP, para propósitos distinto de uso interno del presente proyecto.

Este documento contiene información confidencial de Colombia Telecomunicaciones S.A. ESP, y está sujeto a las más estrictas obligaciones de confidencialidad.

2. Aceptaciones

Las siguientes firmas significan la aprobación por parte de Colombia Telecomunicaciones y el programa Agenda de Conectividad del presente documento.

Agenda de Conectividad	Agenda de Conectividad
Nombre: Dra. Maria Isabel Mejía	Nombre: Jose Luis Rodriguez
Fecha: 14/05/2006	Fecha: 14/05/2006

3. Manual de Instalación y uso del Adaptador de Agencia Conectada

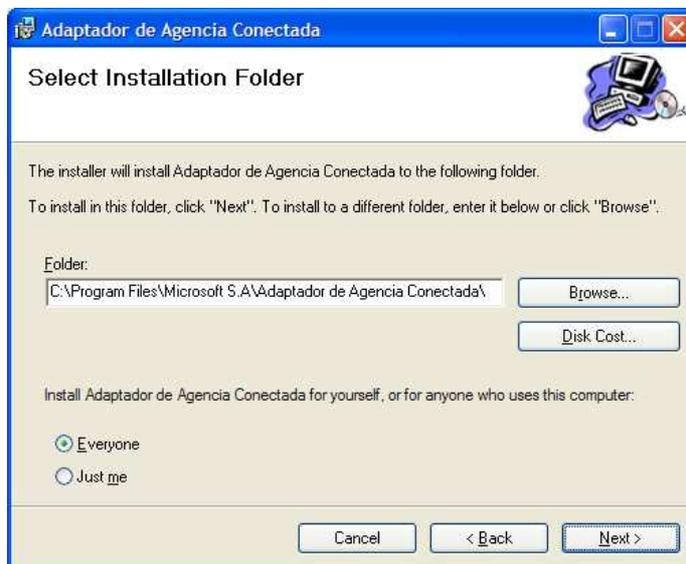
3.1. Instalación

3.1.1. Para instalar el adaptador en la máquina de desarrollo se debe ejecutar el paquete de instalación (ProjectTemplateWebServiceSetup.msi), el cual contiene los siguientes pasos:

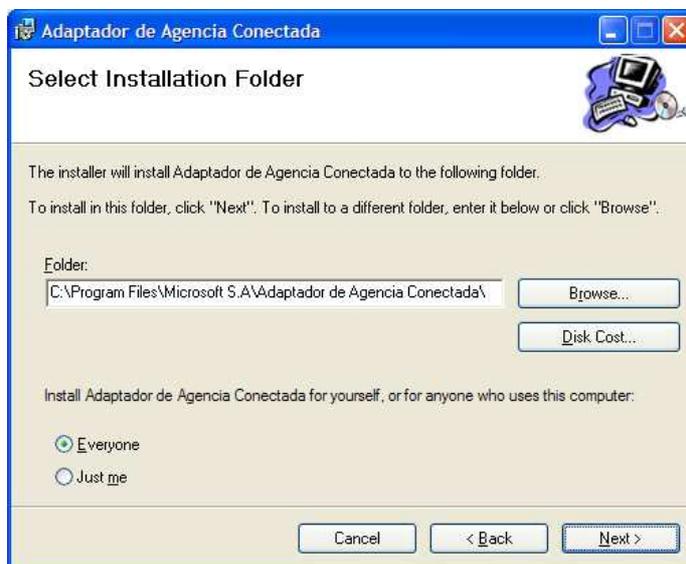
- Bienvenida al asistente de instalación:



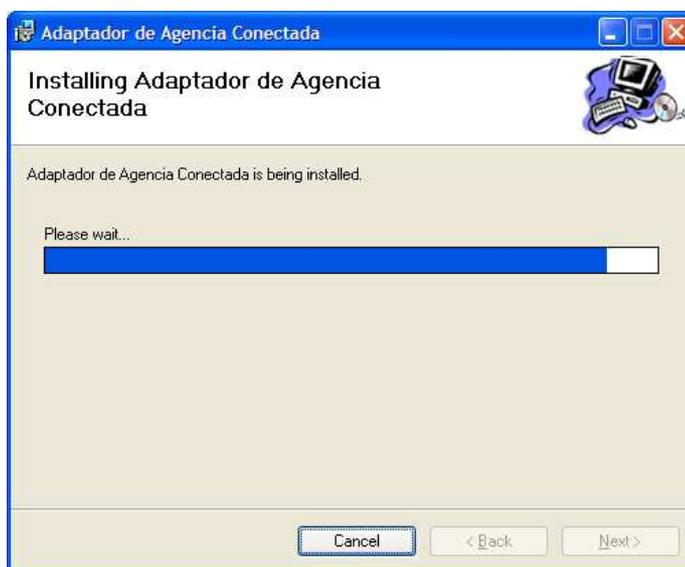
- Selección de la carpeta destino en donde quedará instalado el adaptador:



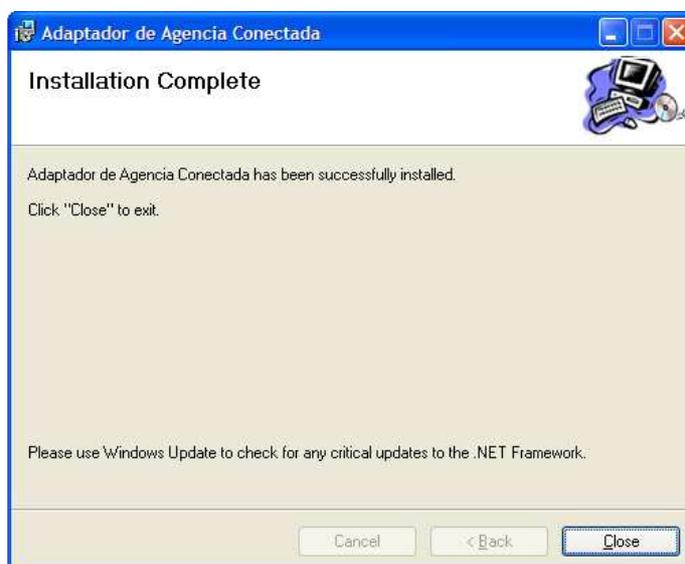
- Confirmación de la instalación:



- El asistente copia y configura los archivos e información necesaria:

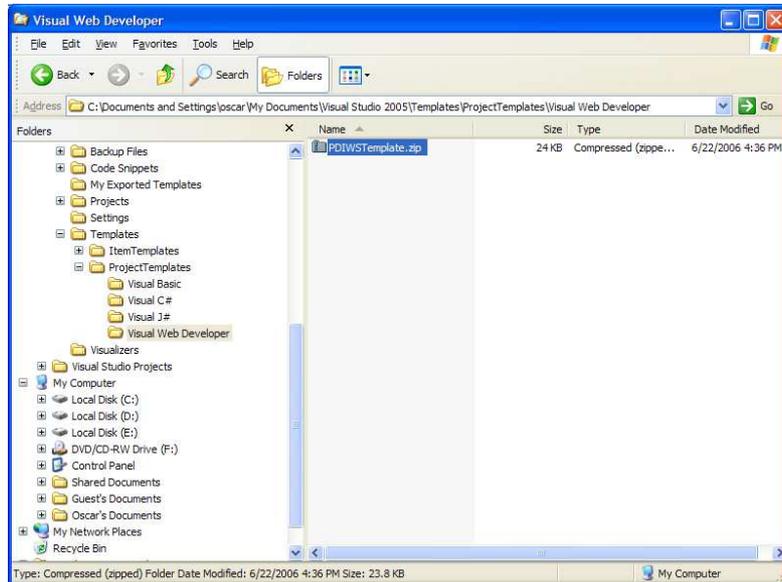


- Resultado de la instalación:



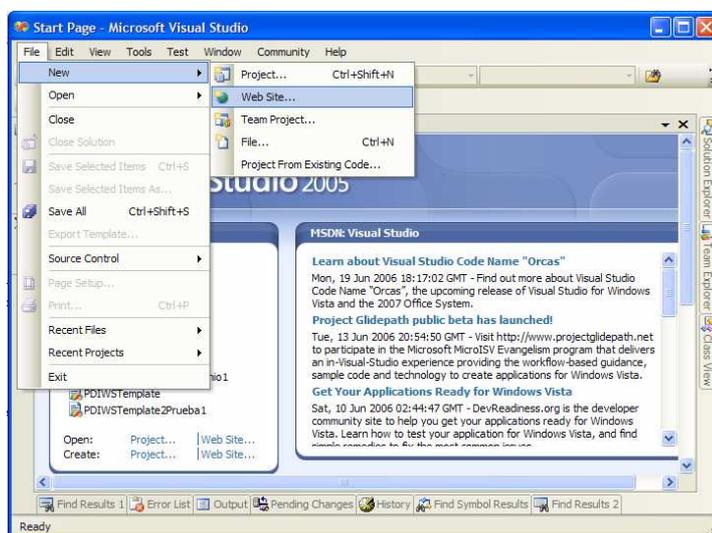
3.1.2. Verificación de los archivos instalados

- El asistente crea una plantilla de un proyecto Web en la carpeta de plantillas Web de Visual Studio .NET 2005.

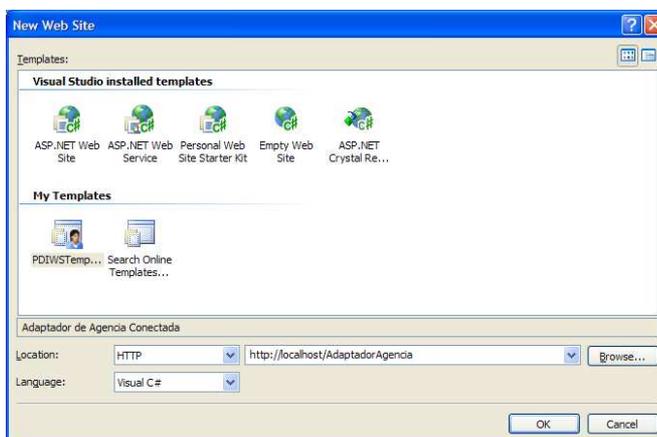


3.2. Creación de un proyecto Web basado en la plantilla del Adaptador de Agencia Conectada.

3.2.1. Para crear un nuevo proyecto Web basado en la plantilla se debe abrir Visual Studio .Net 2005 y crear un nuevo sitio Web:



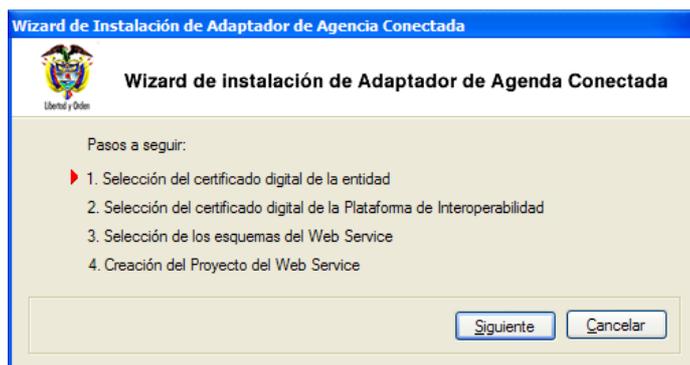
3.2.2. En la selección del tipo de proyecto se debe escoger como lenguaje Visual C# y en la opción de Mis Plantillas se selecciona el Adaptador de Agencia Conectada y se da el nombre y locación deseados:



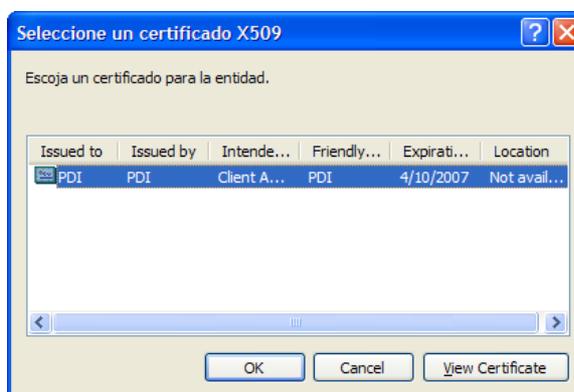
3.2.3. Al continuar se lanza el asistente de configuración:



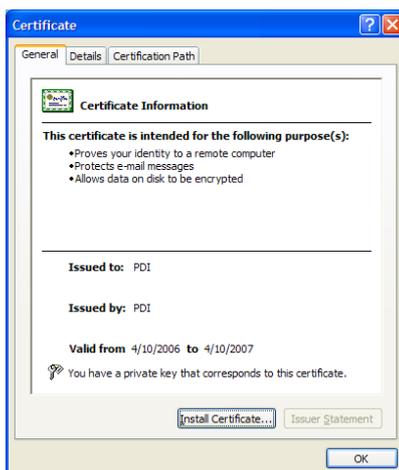
3.2.4. El asistente presenta los pasos necesarios a realizar para configurar el nuevo proyecto:



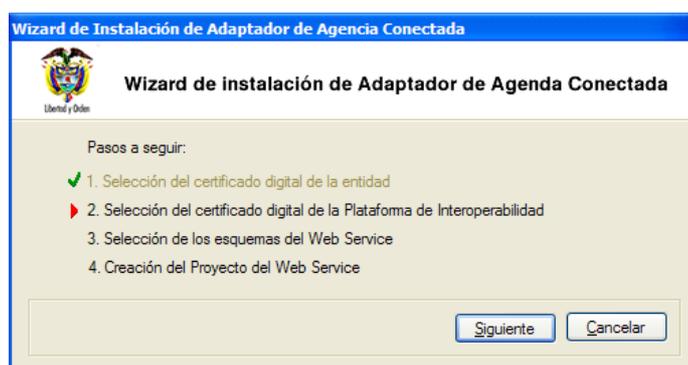
3.2.5. El primer paso es seleccionar el certificado de la entidad, el asistente presenta una ventana donde se puede seleccionar el certificado deseado:



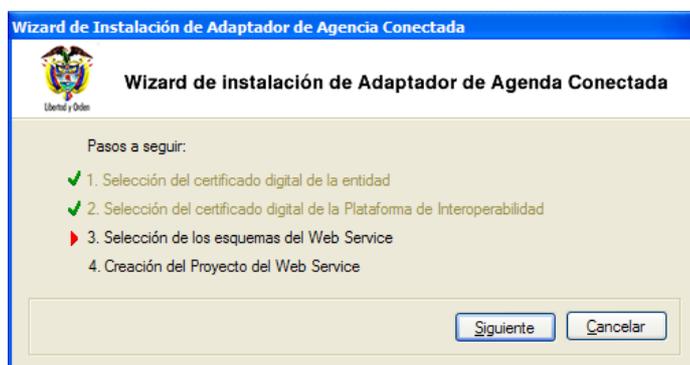
3.2.6. Al seleccionar el certificado el asistente presenta la información específica del certificado:



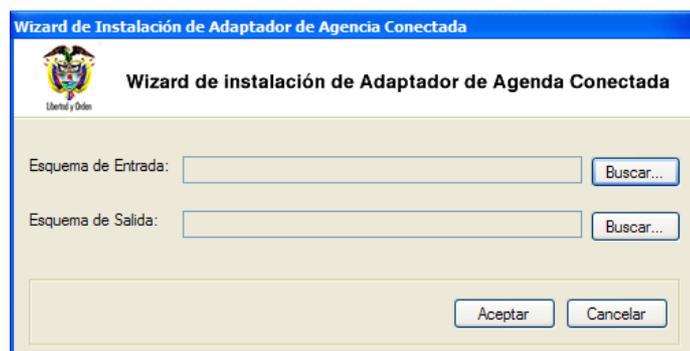
3.2.7. Se continua con la selección, similarmente, del certificado de la Plataforma de Interoperabilidad, el sistema presenta la ventana de selección de certificado y la información específica del certificado escogido:



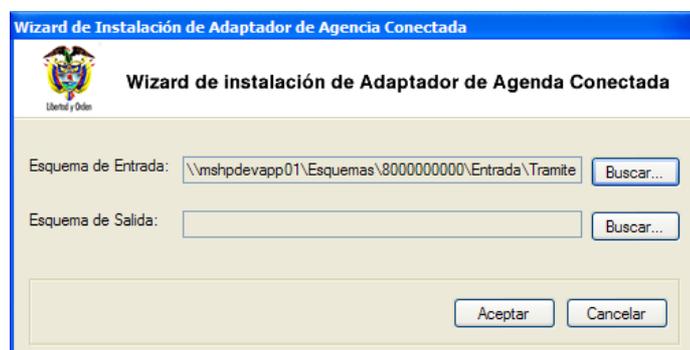
3.2.8. El siguiente paso es la selección de los esquemas de entrada y salida que empleará el Servicio Web creado, este paso es opcional:



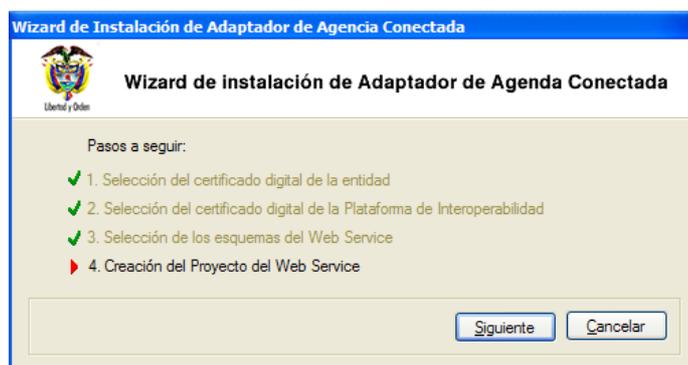
3.2.9. El asistente presenta una ventana de selección para los esquemas:



3.2.10. El usuario debe seleccionar el esquema de entrada, oprimiendo el botón Buscar respectivo. De igual manera selecciona el esquema de salida:



3.2.11. El último paso es la creación de la solución con el nuevo proyecto Web:



3.3. Solución Web

Al completar el asistente de configuración se ha creado un nuevo proyecto Web con la información necesaria para crear un nuevo Servicio Web. Además la solución contiene un ejemplo funcional de un Servicio Web que sirve de guía:

