

Oficina Provincial de Tecnologías
de la Información y la Comunicación

ARQUITECTURA NECESARIA INTEGRABILIDAD NEUQUEN

Ministerio de
Jefatura de Gabinete

Provincia del
neuquén



Gobierno
de la Provincia
del Neuquén



QUE ES X-ROAD

- ✓ Una plataforma de código abierto, que permite **el intercambio** seguro de datos, **entre sistemas de información**, a través de Internet.
- ✓ Cualquier tipo de organización (sector público o privado) pueden conectar sus sistemas de información a través de X-ROAD.
- ✓ X-ROAD emplea soluciones de seguridad versátiles: **autenticación**, autorización multinivel, un sistema de procesamiento de registros de alto nivel, tráfico de datos firmado digitalmente y con **sello de tiempo**.
- ✓ La arquitectura distribuida y el modelo de mensajería estandarizado permiten que el intercambio de datos entre los miembros de un Ecosistema X-ROAD sea eficiente.

¿QUÉ PROVEE X-ROAD ?

- ✓ Autenticación a nivel de organización. cada miembro del ecosistema tiene un certificado de seguridad.
- ✓ Autenticación máquina a máquina.
- ✓ Modelo de mensajería estandarizado. Protocolo rest
- ✓ No repudio.
- ✓ Firma Digital con sello de tiempo.
- ✓ Todos los mensajes son encriptados
- ✓ Gestión de direccionamiento y enrutamiento de mensajes.
- ✓ Cifrado a nivel de transporte.

Modelo X-Road Comunicación entre dos Miembros



MIEMBROS DEL ECOSISTEMA DE INTEGRABILIDAD NEUQUINO

Te acompañamos a **SUMARTE**



SUMATE AL ECOSISTEMA DE INTEGRABILIDAD NEUQUINO

Te acompañamos a **SUMARTE**

- ✓ Instalación del Servidor de Seguridad X-Road
- ✓ Configuración del servidor
- ✓ Prueba de conectividad con el servidor Central
- ✓ Instalación de los certificados de seguridad
- ✓ Publicación de servicios

COMPARTIENDO CONOCIMIENTOS



- ✓ Cursos de X-Road
- ✓ Auditoría
- ✓ Comunidad de Desarrolladores

Modelo X-Road Auditoria

AUDITORÍA DE FUENTES AUTÉNTICAS

Legislatura de la Provincia del Neuquen {OPTIC/GOB/GOB00002/GP-LEGNQN} ▼

Fuente Autentica LEGISLATURA log consumo.
 Consume servicio de RENAPER.
 Mensaje encriptado.

fecha inicial: 12/03/2024 fecha final: 19/03/2024 User Id: Issue: Message Id:

Ver log de Auditoría Exportar a Excel 1560 registros

Server Type	Client	Service	Service Type	Userld	Issue	Succeeded	Fault	Start Datetime	End Datetime	messageld		
Client	OPTIC:GOB:GOB00002:GP-LEGNQN	OPTIC:GOB:GOB00001:GP-RENAPER:WS_RENAPER_DOCUMENTO.	REST			True		19/03/2024 16:13:32	19/03/2024 16:13:34	OPTIC-95588a12-f95f-4cdf-9163-cc94163807da	detalle	respuesta
Client	OPTIC:GOB:GOB00002:GP-LEGNQN	OPTIC:GOB:GOB00001:GP-RENAPER:WS_RENAPER_DOCUMENTO.	REST			True		19/03/2024 16:10:23	19/03/2024 16:10:29	OPTIC-c472b238-4cbb-4926-bbeb-4998004e3a3d	detalle	respuesta
Client	OPTIC:GOB:GOB00002:GP-LEGNQN	OPTIC:GOB:GOB00001:GP-RENAPER:WS_RENAPER_DOCUMENTO.	REST			True		19/03/2024 16:10:13	19/03/2024 16:10:25	OPTIC-192232ae-3203-4d20-9206-dbab3d680c3a	detalle	respuesta
Producer	OPTIC:GOB:GOB00001:GP-MONITOR	OPTIC:GOB:GOB00002::getSecurityServerMetrics.	WSDL	CATALOGO		True		19/03/2024 16:00:01	19/03/2024 16:00:01	79f2d6eb-289d-4dbd-9f75-0e32-	detalle	respuesta
Producer	OPTIC:GOB:GOB00001:GP-MONITOR	OPTIC:GOB:GOB00002::getSecurityServerMetrics.	WSDL	CATALOGO		True		19/03/2024 16:00:01	19/03/2024 16:00:01	58ab49bb-bb4-b85-d6b57e-	detalle	respuesta
Producer	OPTIC:GOB:GOB00001:GP-MONITOR	OPTIC:GOB:GOB00002::getSecurityServerMetrics.	WSDL	CATALOGO		True		19/03/2024 16:00:01	19/03/2024 16:00:01	qbab3d680c3a	detalle	respuesta

Modelo X-Road Catálogo de Servicios

CATÁLOGO DE FUENTES AUTÉNTICAS

[Catálogo de servicios](#)[Administrar miembros](#)[Auditoría](#)[Monitoreo](#)[Configuración](#)[Acerca de](#)[Cerrar sesión](#)

FUENTES AUTÉNTICAS

[Exportar a Excel](#)

Productor	Sub sistema	Servicio	Tipo	Descripción	
ADENEU	GP-ADENEU	WS_ADENEU_TESTING	REST		detalle
ADENEU	GP-ADENEU	ws_clusters	REST		detalle
ADENEU	GP-ADENEU	ws_empadronados_activos_oil_and_gas	REST		detalle
ADUS IPVU	GP-ADUSIPVU	WS_Planillaobras	REST		detalle
Banco Provincia de Neuquen SA	GP-BPN	WS_ACREDITACIONES	REST		detalle
Banco Provincia de Neuquen SA	GP-BPN	WS_VALIDOCBUCUITCUIL	REST		detalle
Contaduria General de la Provincia	GP-CONTADURIA	WS_autenticar_operador	REST		detalle
Contaduria General de la Provincia	GP-CONTADURIA	WS_autenticar_proveedor	REST		detalle
Contaduria General de la	GP-CONTADURIA	WS_autenticar_safi	REST		detalle

Direccion Provincial de Vialidad	GP-VIALIDAD	WSESTADORUTAS	OPENAPI	API Rest. Informa el parte diario del estado de rutas provinciales y pasos internacionales de la provincia del Neuquén. Contiene el estado actual (último parte informado). También se puede consultar e ...
----------------------------------	-------------	---------------	---------	--

Modelo X-Road Catálogo de Servicios

Dirección Provincial de Vialidad	GP-VIALIDAD	WSESTADORUTAS	OPENAPI	API Rest. Informa el parte diario del estado de rutas provinciales y pasos internacionales de la provincia del Neuquén. Contiene el estado actual (último parte informado). También se puede consultar e ...
----------------------------------	-------------	---------------	---------	--

DETALLE DEL SERVICIO

xRoadInstance	OPTIC
Member Class	GOB
Member Code	GOB00016
Service Code	WSESTADORUTAS
Service Version	
Service Type	OPENAPI
Nombre de servicio completo	OPTIC/GOB/GOB00016/GP-VIALIDAD/WSESTADORUTAS
Descripción	API Rest. Informa el parte diario del estado de rutas provinciales y pasos internacionales de la provincia del Neuquén. Contiene el estado actual (último parte informado). También se puede consultar el estado histórico de rutas, tramos y pasos internacionales.
Parámetros	

Obtener descripción OpenAPI

Modelo X-Road Hub de Documentos Digitales

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO FISCAL PARA CONTRATAR

Régimen de contrataciones del Estado Provincial Ley 2141

Reglamentario N° 2758/95

CUIT: 273516706

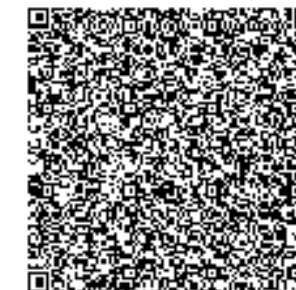
Apellido y Nombre o Razón Social: BENIGAR ROJAS ROCIO TAMARA

Atento a la solicitud formulada y de acuerdo a lo establecido en las RES. N°432/DPR/2013, se deja constancia que el contribuyente **NO REGISTRA** al día de la fecha incumplimientos impositivos formales y/o materiales por los períodos fiscales no prescritos, de conformidad a los registros obrantes en este Organismo, por lo que se encuentra **HABILITADO (*)** fiscalmente para intervenir en las licitaciones y/o contrataciones de los organismos del Estado provincial, en función de la previsión establecida por el régimen de contrataciones del Estado aprobado por Ley N°2141 de Administración Financiera y Control y el Decreto Reglamentario N°2758/95.

El presente certificado tiene validez acotada al trámite y fecha para el cual fue emitido.

La emisión del presente no produce en ningún caso efectos liberatorios por diferencias materiales o sustanciales que no han sido detectadas en esta oportunidad y no enerva las facultades de verificación y determinación de la Dirección Provincial de Rentas con relación a las obligaciones fiscales que Ud./Uds. Deben cumplir.

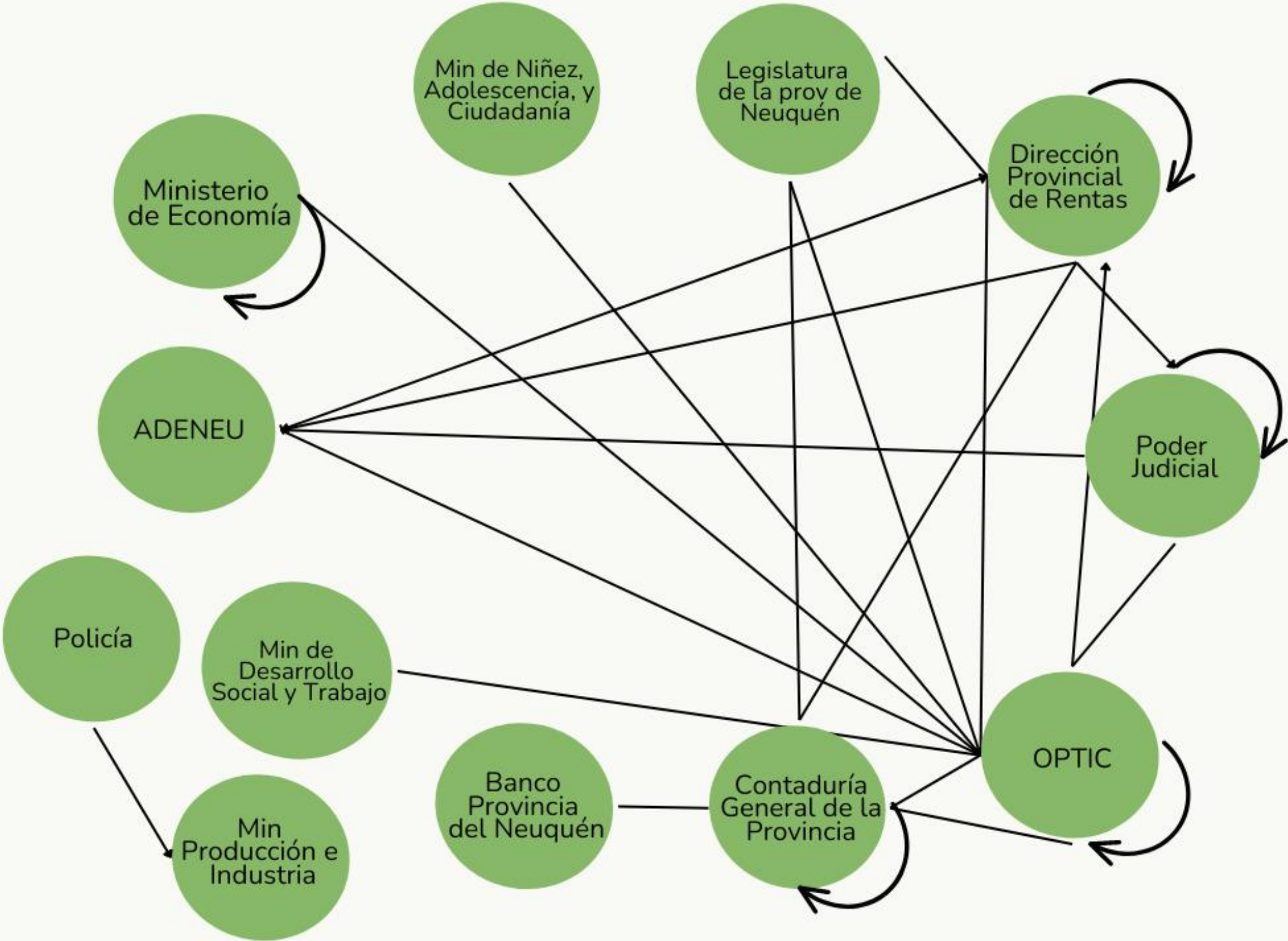
- NO REGISTRA INSCRIPCIÓN EN LA DIRECCIÓN PROVINCIAL DE RENTAS.
- NO REGISTRA Incumplimientos en el IMPUESTO SOBRE LOS INGRESOS BRUTOS.
- NO REGISTRA Incumplimientos como AGENTE DE REC., RET Y/O PERC.
- NO REGISTRA Incumplimientos en el IMPUESTO INMOBILIARIO.
- NO REGISTRA Incumplimientos en el IMPUESTO DE SELLOS.
- NO REGISTRA Incumplimientos en PLANES DE PAGO.
- NO REGISTRA INCONSISTENCIAS SOBRE EL/LOS IMPUESTOS.



(*) Se deja expresa constancia que, en caso de desarrollar actividad en la Provincia del Neuquén, de acuerdo a las disposiciones del Convenio Multilateral, deberá registrar inscripción en el Impuesto sobre los Ingresos Brutos en esta jurisdicción.

Todo lo expresado sin perjuicio de lo establecido en los art. 42, 43, 46, 56, 57 y 58 del Código Fiscal Provincial y sus modificaciones en relación del cálculo efectivo del tributo, sus accesorios y del ejercicio de las facultades de verificación y fiscalización que la legislación fiscal otorga a la Dirección Provincial de Rentas.

MIEMBROS DEL ECOSISTEMA DE INTEGRABILIDAD NEUQUINO



Oficina Provincial de Tecnologías
de la Información y la Comunicación

CASOS EXITOSOS IMPLEMENTADOS

Ministerio de
Jefatura de Gabinete

Provincia del
neuquén



Gobierno
de la Provincia
del Neuquén

CASOS DE ÉXITO IMPLEMENTADOS EN LA PROVINCIA



GRACIAS POR SU ATENCION

SANDRA LAS HERAS – slasheras@neuquen.gov.ar
ROCÍO BENIGAR – rbenigar@neuquen.gov.ar

Ministerio de
Jefatura de Gabinete

Provincia del
neuquén



Gobierno
de la Provincia
del Neuquén