

# AGESIC

## Plataforma de interoperabilidad

### DGI – Nombre por RUC

#### Descripción funcional del servicio

#### Historial de Revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
27/12/2012	1.0	Versión inicial	Sergio Pío Alvarez

Nombre actual del archivo: Documentacion\_Servicio\_PersonaGetNombre.odt

## Contenido

1Descripción Funcional.....	3
2Execute.....	3
2.1Descripción.....	3
2.2Parámetros de entrada.....	3
2.3Parámetros de salida.....	3
2.4Manejo de errores.....	4

## 1 Descripción Funcional

Nombre	DGI_RUTPersonaGetEntidad
Descripción	<p>Dado un número de RUT y el tipo de documento al que corresponde, devuelve:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si el tipo de documento es RUC ( 2 ):             <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ la razón social (o denominación) de la entidad</li> </ul> </li> <li>• Si el tipo de documento es CI (3) ó NIE (1) :             <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ nombres y apellidos en cuatro campos separados</li> </ul> </li> <li>• Si es otro tipo de documento:             <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ razón social, nombres y apellidos en blanco y un mensaje de error indicando que el documento es inválido como RUT</li> </ul> </li> </ul>
Proveedor	Dirección General Impositiva (DGI)
Operaciones	Execute

*Tabla 1.1 - Descripción general del servicio*

## 2 Execute

### 2.1 Descripción

Dado un número de RUT y el tipo de documento al que corresponde, devuelve:

- Si el tipo de documento es RUC ( 2 ):
  - la razón social (o denominación) de la entidad
- Si el tipo de documento es CI (3) ó NIE (1) :
  - nombres y apellidos en cuatro campos separados
- Si es otro tipo de documento:
  - razón social, nombres y apellidos en blanco y un mensaje de error indicando que el documento es inválido como RUT

### 2.2 Parámetros de entrada

Detalle de Parámetros de Entrada		Default	Oblig?	Tipo
Execute				
Rut	Número de documento	N/A	SI	Texto
Tipodoc_id	Identificador del tipo de documento: 1=NIE, 2=RUC, 3=CI	N/A	SI	Entero

*Tabla 2.1: Descripción de parámetros de entrada del servicio*

### 2.3 Parámetros de salida

Nota: la respuesta está dada por un único

Parámetro de salida	Detalle
ExecuteResponse	
Data	Es un texto en formato xml que contiene los datos devueltos. Es responsabilidad del cliente procesar dicho texto para obtener los valores individuales. No están especificados los valores que pueden estar representados dentro del xml.
Mensajes	Es un texto conteniendo los mensajes apropiados según la validación de los datos de entrada.

*Tabla 2.2: Descripción de parámetros de salida del servicio*

## 2.4 Manejo de errores

No hay información.