MINISTERIO
DE POLÍTICA TERRITORIAL
Y FUNCIÓN PÚBLICA

SECRETARÍA DE ESTADO
DE FUNCIÓN PÚBLICA

Especificación del Servicio REGAGE

Edición 1.1

11/06/2018

CUADRO RESUMEN DEL DOCUMENTO

Documento:	Especificación del Servicio REGAGE
Fichero:	REGAGE-TEC-161650-Especificación del Servicio v1.6.docx
Autor:	SGAD
Revisado por:	SGAD

CONTROL DE CAMBIOS

Edición	Fecha	Descripción de la Modificación	Visado por
v1.1	22/10/2018	Versión inicial del documento.	SGAD

ÍNDICE DE CONTENIDO

1 Introducción 6
2 Descripción Funcional 7
3 Detalle del Servicio 8
3.1 Configuración del Servicio 8
3.2 Solicitud de alta de usuarios 8
3.3 Operaciones 8
3.3.1 registrar 9
3.3.1.1 Entrada del Servicio 9
3.3.1.1.1 registrar 9
3.3.1.1.1.1 peticion 9
3.3.1.1.1.1.1 tipoAsiento 10
3.3.1.1.1.1.2 fechaHoraPresentacion 10
3.3.1.1.1.1.3 cdOficinaOrigen 10
3.3.1.1.1.1.4 cdOficinaDestino 10
3.3.1.1.1.1.5 cdOrganoOrigen 10
3.3.1.1.1.1.6 cdOrganoDestino 11
3.3.1.1.1.1.7 tipoTransporte 11
3.3.1.1.1.1.8 nuTransporte 11
3.3.1.1.1.1.9 resumenAsunto 11
3.3.1.1.1.1.10 referenciaExterna 12
3.3.1.1.1.1.11 nuExpediente 12
3.3.1.1.1.1.12 expone 12
3.3.1.1.1.1.13 solicita 12
3.3.1.1.1.1.14 tipoDigitalizacion 12
3.3.1.1.1.1.15 Interesados 13
3.3.1.1.1.1.15.1 nombreInteresado 14
3.3.1.1.1.1.15.2 primerApellidoInteresado 14
3.3.1.1.1.1.15.3 segundoApellidoInteresado 14
3.3.1.1.1.1.15.4 razonSocialInteresado 14
3.3.1.1.1.1.15.5 tipoIdentificadorInteresado 15
3.3.1.1.1.1.15.6 identificadorInteresado 15

3.3.1.1.1.1.15.7 correoElectronicoInteresado 15
3.3.1.1.1.1.15.8 telefonoContactoInteresado 15
3.3.1.1.1.1.15.9 direccionElectronicaInteresado 15
3.3.1.1.1.1.15.10 cdPaisInteresado 16
3.3.1.1.1.1.15.11 cdProvinciaInteresado 16
3.3.1.1.1.1.15.12 cdMunicipioInteresado 16
3.3.1.1.1.1.15.13 direccionInteresado 16
3.3.1.1.1.1.15.14 codigoPostalInteresado 16
3.3.1.1.1.1.15.15 canalNotificacionInteresado 17
3.3.1.1.1.1.15.16 nombreRepresentante 17
3.3.1.1.1.1.15.17 primerApellidoRepresentante 17
3.3.1.1.1.1.15.18 segundoApellidoRepresentante 17
3.3.1.1.1.1.15.19 razonSocialRepresentante 17
3.3.1.1.1.1.15.20 tipoIdentificadorRepresentante 18
3.3.1.1.1.1.15.21 identificadorRepresentante 18
3.3.1.1.1.1.15.22 correoElectronicoRepresentante 18
3.3.1.1.1.1.15.23 telefonoContactoRepresentante 18
3.3.1.1.1.1.15.24 cdPaisRepresentante 19
3.3.1.1.1.1.15.25 cdProvinciaRepresentante 19
3.3.1.1.1.1.15.26 cdMunicipioRepresentante 19
3.3.1.1.1.1.15.27 direccionRepresentante 19
3.3.1.1.1.1.15.28 codigoPostalRepresentante 19
3.3.1.1.1.1.15.29 canalNotificacionRepresentante 20
3.3.1.1.1.1.15.30 direccionElectronicaRepresentante 20
3.3.1.1.1.1.16 anexos 20
3.3.1.1.1.1.16.1 nombre 21
3.3.1.1.1.1.16.2 hash 21
3.3.1.1.1.1.16.3 codigoCSV 21
3.3.1.1.1.1.16.4 tamanioFichero 21
3.3.1.1.1.1.16.5 tipoMime 21
3.3.1.1.1.1.16.6 validezDocumento 21
3.3.1.1.1.1.16.7 tipoDocumento 22
3.3.1.1.1.1.16.8 Observaciones 22
3.3.1.1.1.1.17 aplicacionRegistro 22

3.3.1.1.1.1.18 observaciones 22
3.3.1.1.1.1.19 incluirJustificante 22
3.3.1.2 Salida del Servicio 23
3.3.1.2.1 registrarResponse 23
3.3.1.2.1.1 respuesta 23
3.3.1.2.1.1.1.1 tipo 23
3.3.1.2.1.1.1.2 Mensaje 23
3.3.1.2.1.1.2 Apunte 23
3.3.2 consultar 24
3.3.2.1 Entrada del Servicio 25
3.3.2.1.1 consultarRequest 25
3.3.2.1.1.1 nuRegistro 25
3.3.2.1.1.2 incluirJustificante 25
3.3.2.1.1.3 aplicacionRegistro 25
3.3.2.2 Salida del Servicio 25
3.3.2.2.1 consultarResponse 25
3.3.2.2.1.1 respuesta 26
3.3.2.2.1.1.1 tipo 26
3.3.2.2.1.1.2 mensaje 26
3.3.2.2.1.2 apunte 26
3.3.3 descargar 27
3.3.3.1 Entrada del Servicio 28
3.3.3.1.1 descargarRequest 28
3.3.3.1.1.1 nuRegistro 28
3.3.3.1.1.2 aplicacionRegistro 28
3.3.3.2 Salida del Servicio 28
3.3.3.2.1 descargarResponse 28
3.3.3.2.1.1 respuesta 28
3.3.3.2.1.1.1 tipo 28
3.3.3.2.1.1.2 mensaje 29
3.3.3.2.1.2 apunteDescarga 29
3.4 Catálogos y datos del Servicio 29
3.5 WSDL 30

1 Introducción

La aplicación RegistroWS es el Registro Electrónico General de la AGE, servicio común que permite registrar de forma telemática solicitudes, escritos o comunicaciones en cualquier organismo de la Administración Pública.

La aplicación permite gestionar las siguientes operaciones:

- Registrar electrónicamente solicitudes.
- Consultar el detalle de un registro.
- Descargar el justificante del registro.

2 Descripción Funcional

La aplicación RegistroWS proporcionará a través del servicio web Registros las operaciones necesarias para crear registros y poder consultarlos accediendo a su detalle y poder descargar el justificante asociado a cada registro.

Las operaciones que proporciona son:

- Creación de un registro.
- Consulta de los detalles del registro creado, por número de registro.
- Descarga del justificante asociado a un número de registro.

Para todas las operaciones el servicio comprobará que el usuario que realiza la petición está dado de alta en el sistema y que la petición ha sido firmada con el certificado que proporcionó al darse de alta.

- Creación de un registro

  Se validarán que todos los datos sean correctos antes de almacenar los datos en BBDD, se creará el justificante y se devolverá en la respuesta. Si se requiere el servicio devolverá el contenido del justificante de registro.

- Detalle del registro
  Devolverá el detalle del registro solicitado en la petición con el justificante al registro si así se ha indicado en la petición.

- Descargar el justificante del registro
  Devolverá el justificante asociado a ese registro.

3 Detalle del Servicio

3.1 Configuración del Servicio

El Servicio web de RegistroWS estará disponible en internet, protocolo http.

La seguridad del servicio será a través del protocolo WS-Security, Las peticiones tienen que incluir timestamp y deben ir firmadas

Para la correcta integración con el servicio, la aplicación que se va a integrar deberá darse de alta aportando el certificado con el cual firmará la petición, para su inclusión en el almacén de certificados de esta aplicación. Los parámetros para la firma de la petición son:

- Key Identifier Type: *IssuerSerial*
- Signature Algorithm: *rsa-sha256*
- Signature Canonicalization: *c14n#*
- Digest Algorithm: *sha256*

3.2 Solicitud de alta de usuarios

Para el consumo de los servicios web disponibles se debe abrir una incidencia en https://ssweb.seap.minhap.es/ayuda/consulta/REC, indicando en el asunto "*Alta RegistroWS*". En esta incidencia se debe especificar que el alta es para el consumo de los servicios de la aplicación RegistroWS. Los datos que se deben incluir son:

- Nombre del organismo consumidor
- Datos de contacto de la persona responsable
  - Nombre y apellidos
  - NIF
  - Teléfono
  - Dirección de correo electrónico
- Clave pública del certificado con el que se van a firmar las peticiones.

Una vez recibida la solicitud se procederá al alta de usuario y se le remitirá el identificador asignado para sus pruebas.

3.3 Operaciones

Las operaciones que incluye el servicio Registro son:

- registrar
- consultar
- descargar

3.3.1 registrar

Da de alta la solicitud y devuelve el justificante y el detalle del registro que se ha registrado.

3.3.1.1 Entrada del Servicio

3.3.1.1.1 registrar

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
peticion	Obligatorio	Petición del registro que se quiere registrar.

3.3.1.1.1.1 peticion

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
tipoAsiento	Obligatorio	Tipo de registro.
fechaHoraPresentacion	Obligatorio	Fecha y hora de la presentación de la solicitud.
cdOficinaOrigen	Opcional	Código de Directorio de la oficina de Origen.
cdOficinaDestino	Opcional	Código de Directorio de la oficina de Destino.
cdOrganoOrigen	Opcional	Código de Directorio de la unidad de Origen.
cdOrganoDestino	Opcional	Código de Directorio de la unidad de Destino.
tipoTransporte	Opcional	Tipo del transporte empleado para hacer llegar la solicitud al registro de entrada.
nuTransporte	Opcional	Referencia, numero o código del tipo de transporte empleado para hacer llegar la solicitud al registro de entrada.
resumenAsunto	Obligatorio	El resumen del Asunto de la solicitud.
referenciaExterna	Opcional	Cualquier referencia que se precise conocer sobre el registro.
nuExpediente	Opcional	Numero de expediente objeto de tramitación.
expone	Opcional	Exposición de la solicitud en el caso de formulario genérico.
solicita	Opcional	Descripción de la solicitud en el caso de formulario genérico.
tipoDigitalizacion	Obligatorio	Tipo de la digitalización de los documentos complementarios.
Interesados	Opcional	Conjunto de datos que identifican a los interesados del registro. Puedo no haber ninguno o multitud de ellos.
anexos	Opcional	Conjunto de metadatos de los documentos anexos que se incluyen en el registro.
observaciones	Opcional	Observaciones del registro.
aplicacionRegistro	Obligatorio	Aplicación que realiza el registro y que tiene que estar dada de alta anteriormente.
incluirJustificante	Obligatorio	Campo para indicar si se quiere incluir justificante en el registro.

3.3.1.1.1.1.1 tipoAsiento

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
tipoAsiento	Obligatorio	Los valores de este campo pueden ser: • ENTRADA • SALIDA

3.3.1.1.1.1.2 fechaHoraPresentacion

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
fechaHoraPresentacion	Obligatorio	El formato de fecha y hora debe ser conforme con el patrón: "yyyy-MM-ddTHH:mm:ss" yyyy: año (4 dígitos) MM: mes (2 dígitos) dd: día del mes (2dígitos) HH: hora (formato 24h, 00..23) mm: minutos (2 dígitos) ss: segundos (2 dígitos) Por ejemplo: 2017-11-16T09:00:00

3.3.1.1.1.1.3 cdOficinaOrigen

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
cdOficinaOrigen	Opcional	Se trata de un código alfanumérico único del Directorio Común gestionado por el Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas. Código DIR3

3.3.1.1.1.1.4 cdOficinaDestino

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
cdOficinaDestino	Opcional	Se trata de un código alfanumérico único del Directorio Común gestionado por el Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas. Código DIR3

3.3.1.1.1.1.5 cdOrganoOrigen

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
cdOrganoOrigen	Opcional	Se trata de un código alfanumérico único del Directorio Común gestionado por el Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas. Código DIR3

3.3.1.1.1.1.6 cdOrganoDestino

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
cdOrganoDestino	Opcional	Se trata de un código alfanumérico único del Directorio Común gestionado por el Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas. Código DIR3

3.3.1.1.1.1.7 tipoTransporte

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
tipoTransporte	Opcional	Los valores de este campo pueden ser: • SERVICIO_MENSAJEROS • CORREO_POSTAL • CORREO_POSTAL_CERTIFICADO • BUROFAX • EN_MANO • FAX • OTROS

3.3.1.1.1.1.8 nuTransporte

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
nuTransporte	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 20 caracteres)

3.3.1.1.1.1.9 resumenAsunto

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
resumenAsunto	Obligatorio	Se trata de un campo de texto libre.

3.3.1.1.1.1.10 referenciaExterna

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
referenciaExterna	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 16 caracteres)

3.3.1.1.1.1.11 nuExpediente

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
nuExpediente	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 80 caracteres)

3.3.1.1.1.1.12 expone

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
expone	Opcional	Se trata de un campo de texto libre.

3.3.1.1.1.1.13 solicita

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
solicita	Opcional	Se trata de un campo de texto libre.

3.3.1.1.1.1.14 tipoDigitalizacion

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
tipoDigitalizacion	Obligatorio	Los valores de este campo pueden ser: • DOCUMENTACION_FISICA_REQUERIDA • DOCUMENTACION_FISICA_COMPLEMENTARIA • SIN_DOCUMENTACION_FISICA

3.3.1.1.1.1.15 Interesados

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
nombreInteresado	Opcional	Nombre del interesado.
primerApellidoInteresado	Opcional	Primer apellido del interesado.
segundoApellidoInteresado	Opcional	Segundo apellido del interesado.
razonSocialInteresado	Opcional	Razón social del interesado.
tipoIdentificadorInteresado	Opcional	Tipo de documento de identificación del interesado.
identificadorInteresado	Opcional	Documento de identificación del interesado.
correoElectronicoInteresado	Opcional	Correo electrónico del interesado.
telefonoContactoInteresado	Opcional	Teléfono de contacto del interesado.
direccionElectronicaInteresado	Opcional	Correo electrónico del interesado.
cdPaisInteresado	Opcional	Codigo del país de la dirección postal del interesado.
cdProvinciaInteresado	Opcional	Codigo de la provincia de la dirección postal del interesado.
cdMunicipioInteresado	Opcional	Codigo de la localidad de la dirección postal del interesado.
direccionInteresado	Opcional	Direccion postal del interesado.
codigoPostalInteresado	Opcional	Codigo postal de la dirección postal del interesado.
canalNotificacionInteresado	Opcional	Tipo de canal preferente de notificion del interesado.
nombreRepresentante	Opcional	Nombre del representante.
primerApellidoRepresentante	Opcional	Primer apellido del representante.
segundoApellidoRepresentante	Opcional	Segundo apellido del representante.
razonSocialRepresentante	Opcional	Razon social del representante.
tipoIdentificadorRepresentante	Opcional	Tipo de documento de identificación del representante.
identificadorRepresentante	Opcional	Documento de identificación del representante.
correoElectronicoRepresentante	Opcional	Correo electrónico del representante.
telefonoContactoRepresentante	Opcional	Telefono de contacto del representante.
cdPaisRepresentante	Opcional	Codigo del país de la dirección postal del representante.
cdProvinciaRepresentante	Opcional	Codigo de la provincia de la dirección postal del representante.
cdMunicipioRepresentante	Opcional	Codigo de la localidad de la

		dirección postal del representante.
direccionRepresentante	Opcional	Direccion postal del representante.
codigoPostalRepresentante	Opcional	Codigo postal del representante.
canalNotificacionRepresentante	Opcional	Tipo de canal preferente de notificion del representante.
direccionElectronicaRepresentante	Opcional	Direccion electrónica del representante.

3.3.1.1.1.1.15.1 nombreInteresado

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
nombreInteresado	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 30 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.2 primerApellidoInteresado

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
primerApellidoInteresado	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 30 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.3 segundoApellidoInteresado

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
segundoApellidoInteresado	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 30 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.4 razonSocialInteresado

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
razonSocialInteresado	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 80 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.5 tipoIdentificadorInteresado

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
tipoIdentificadorInteresado	Opcional	Los valores de este campo pueden ser: • NIF • CIF • PASAPORTE • DOCUMENTO_IDENTIFICACION_EXTRANJEROS • OTROS_PERSONA_FISICA • CODIGO_DE_ORIGEN

3.3.1.1.1.1.15.6 identificadorInteresado

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
identificadorInteresado	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 50 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.7 correoElectronicoInteresado

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
correoElectronicoInteresado	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 160 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.8 telefonoContactoInteresado

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
telefonoContactoInteresado	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 20 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.9 direccionElectronicaInteresado

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
direccionElectronicaInteresado	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 160 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.10 cdPaisInteresado

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
cdPaisInteresado	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 3 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.11 cdProvinciaInteresado

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
cdProvinciaInteresado	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 2 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.12 cdMunicipioInteresado

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
cdMunicipioInteresado	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 4 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.13 direccionInteresado

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
direccionInteresado	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 160 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.14 codigoPostalInteresado

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones

codigoPostalInteresado	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 160 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.15 canalNotificacionInteresado

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
canalNotificacionInteresado	Opcional	Los valores de este campo pueden ser: • DIRECCION_POSTAL • DIRECCION_ELECTRONICA_HABILITADA • COMPARECENCIA_ELECTRONICA

3.3.1.1.1.1.15.16 nombreRepresentante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
nombreRepresentante	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 30 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.17 primerApellidoRepresentante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
primerApellidoRepresentante	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 30 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.18 segundoApellidoRepresentante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
segundoApellidoRepresentante	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 30 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.19 razonSocialRepresentante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
razonSocialRepresentante	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 80 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.20 tipoIdentificadorRepresentante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
tipoIdentificadorRepresentante	Opcional	Los valores de este campo pueden ser: • NIF • CIF • PASAPORTE • DOCUMENTO_IDENTIFICACION_EXTRANJEROS • OTROS_PERSONA_FISICA • CODIGO_DE_ORIGEN

3.3.1.1.1.1.15.21 identificadorRepresentante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
identificadorRepresentante	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 50 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.22 correoElectronicoRepresentante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
correoElectronicoRepresentante	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 160 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.23 telefonoContactoRepresentante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
telefonoContactoRepresentante	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 20 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.24 cdPaisRepresentante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
cdPaisRepresentante	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 3 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.25 cdProvinciaRepresentante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
cdProvinciaRepresentante	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 2 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.26 cdMunicipioRepresentante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
cdMunicipioRepresentante	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 6 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.27 direccionRepresentante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
direccionRepresentante	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 160 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.28 codigoPostalRepresentante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
codigoPostalRepresentante	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max

	160 caracteres)

3.3.1.1.1.1.15.29 canalNotificacionRepresentante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
canalNotificacionRepresentante	Opcional	Los valores de este campo pueden ser: • DIRECCION_POSTAL • DIRECCION_ELECTRONICA_HABILITADA • COMPARECENCIA_ELECTRONICA

3.3.1.1.1.1.15.30 direccionElectronicaRepresentante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
direccionElectronicaRepresentante	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 160 caracteres)

3.3.1.1.1.1.16 anexos

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
nombre	Obligatorio	Nombre del anexo y extensión del documento anexo al registro.
hash	Obligatorio	Huella digital del fichero del documento anexo al registro.
codigoCSV	Opcional	Codigo CSV del documento anexo al registro.
tamanioFichero	Opcional	Tamaño en bytes del documento anexo al registro.
tipoMime	Opcional	Tipo MIME del fichero del documento anexo al registro.
validezDocumento	Opcional	Categoria de autenticidad del documento anexo.
tipoDocumento	Obligatorio	Tipo del documento anexo al registro.
observaciones	Opcional	Observaciones del documento anexo al registro.

3.3.1.1.1.1.16.1 nombre

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
nombre	Obligatorio	Se trata de un campo de texto libre. (max 80 caracteres)

3.3.1.1.1.1.16.2 hash

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
hash	Obligatorio	Se trata de un campo de texto libre. (max 512 caracteres)

3.3.1.1.1.1.16.3 codigoCSV

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
codigoCSV	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 128 caracteres)

3.3.1.1.1.1.16.4 tamanioFichero

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
tamanioFichero	Opcional	Un numero.

3.3.1.1.1.1.16.5 tipoMime

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
tipoMime	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 256 caracteres)

3.3.1.1.1.1.16.6 validezDocumento

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
validezDocumento	Opcional	Los valores de este campo pueden ser: • COPIA • COPIA_COMPULSADA • COPIA_ORIGINAL • ORIGINAL

3.3.1.1.1.1.16.7 tipoDocumento

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
tipoDocumento	Opcional	Los valores de este campo pueden ser: • FORMULARIO • DOCUMENTO_ADJUNTO • FICHERO_TECNICO_INTERNO

3.3.1.1.1.1.16.8 Observaciones

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
tipoMime	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 50 caracteres)

3.3.1.1.1.1.17 aplicacionRegistro

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
aplicacionRegistro	Obligatorio	Se trata de un campo de texto libre.

3.3.1.1.1.1.18observaciones

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
observaciones	Opcional	Se trata de un campo de texto libre. (max 80 caracteres)

3.3.1.1.1.1.19 incluirJustificante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
incluirJustificante	Obligatorio	Los valores de este campo pueden ser: • true • false

3.3.1.2 Salida del Servicio

3.3.1.2.1 registrarResponse

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
respuesta	Obligatorio	Código y descripción del resultado de la operación.
apunte	Opcional	Apunte del registro con su detalle.

3.3.1.2.1.1 respuesta

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
tipo	Obligatorio	Tipo de respuesta
mensaje	Obligatorio	Descripción del mensaje de la respuesta.

3.3.1.2.1.1.1.1 tipo

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
tipo	Obligatorio	Los valores de este campo pueden ser: • OK • WARNING_DUPLICATED • WARNING_NOTFOUND • ERROR_INTERNAL • ERROR_VALIDATOR • ERROR_CONVERSION • ERROR_AUTHENTICATION

3.3.1.2.1.1.1.2 Mensaje

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
mensaje	Obligatorio	Se trata de un campo de texto libre.

3.3.1.2.1.1.2 Apunte

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
nuRegistro	Obligatorio	Numero de registro que identifica únicamente a un registro.
tipoAsiento	Obligatorio	Tipo de asiento de registro.
fechaHoraPresentacion	Obligatorio	Fecha y hora de la presentación de la solicitud.
fechaHoraRegistro	Obligatorio	Fecha y hora en la que se ha efectuado el registro.
cdOficinaOrigen	Opcional	Código de Directorio de la oficina de Origen.
cdOficinaDestino	Opcional	Código de Directorio de la oficina de Destino.

cdOrganoOrigen	Opcional	Código de Directorio de la unidad de Origen.
cdOrganoDestino	Opcional	Código de Directorio de la unidad de Destino.
tipoTransporte	Opcional	Tipo del transporte empleado para hacer llegar la solicitud al registro de entrada.
nuTransporte	Opcional	Referencia, numero o código del tipo de transporte empleado para hacer llegar la solicitud al registro de entrada.
resumenAsunto	Obligatorio	El resumen del Asunto de la solicitud.
referenciaExterna	Opcional	Cualquier referencia que se precise conocer sobre el registro.
nuExpediente	Opcional	Numero de expediente objeto de tramitación.
expone	Opcional	Exposición de la solicitud en el caso de formulario genérico.
solicita	Opcional	Descripción de la solicitud en el caso de formulario genérico.
tipoDigitalizacion	Obligatorio	Tipo de la digitalización de los documentos complementarios.
interesados	Opcional	Conjunto de datos que identifican a los interesados del registro. Puedo no haber ninguno o multitud de ellos.
anexos	Opcional	Conjunto de metadatos de los documentos anexos que se incluyen en el registro.
observaciones	Opcional	Observaciones del registro.
aplicacionRegistro	Obligatorio	Aplicación que realiza el registro y que tiene que estar dada de alta anteriormente.
justificante	Opcional	Justificante generado en base 64.
hashJustificante	Opcional	Huella digital del fichero del justificante.
justificanteFirmado	Opcional	Se indica si se ha podido firmar el justificante.

3.3.2 consultar

Consulta los registros dados de alta por su numero de registro.

3.3.2.1 Entrada del Servicio

3.3.2.1.1 consultarRequest

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
nuRegistro	Obligatorio	Numero que identifica el registro a consultar.
incluirJustificante	Obligatorio	Campo para indicar si se quiere incluir justificante en el registro.
aplicacionRegistro	Obligatorio	Aplicación que realiza el registro y que tiene que estar dada de alta anteriormente.

3.3.2.1.1.1 nuRegistro

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
nuRegistro	Obligatorio	Se trata de un campo de texto libre. (max. 20 caracteres)

3.3.2.1.1.2 incluirJustificante

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
incluirJustificante	Obligatorio	Los valores de este campo pueden ser: • true • false

3.3.2.1.1.3 aplicacionRegistro

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
aplicacionRegistro	Obligatorio	Se trata de un campo de texto libre.(max 128 caracteres)

3.3.2.2 Salida del Servicio

3.3.2.2.1 consultarResponse

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
Respuesta	Obligatorio	Código y descripción del resultado de la operación.
Apunte	Opcional	Apunte del registro con su detalle.

3.3.2.2.1.1 respuesta

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
tipo	Obligatorio	Tipo de respuesta
mensaje	Obligatorio	Descripción del mensaje de la respuesta.

3.3.2.2.1.1.1tipo

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
Tipo	Obligatorio	Los valores de este campo pueden ser: • OK • WARNING_DUPLICATED • WARNING_NOTFOUND • ERROR_INTERNAL • ERROR_VALIDATOR • ERROR_CONVERSION • ERROR_AUTHENTICATION

3.3.2.2.1.1.2mensaje

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
Mensaje	Obligatorio	Se trata de un campo de texto libre.

3.3.2.2.1.2 apunte

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
nuRegistro	Obligatorio	Numero de registro que identifica únicamente a un registro.
tipoAsiento	Obligatorio	Tipo de asiento de registro.
fechaHoraPresentacion	Obligatorio	Fecha y hora de la presentación de la solicitud.
fechaHoraRegistro	Obligatorio	Fecha y hora en la que se ha efectuado el registro.
cdOficinaOrigen	Opcional	Código de Directorio de la oficina de Origen.
cdOficinaDestino	Opcional	Código de Directorio de la oficina de Destino.
cdOrganoOrigen	Opcional	Código de Directorio de la unidad de Origen.
cdOrganoDestino	Opcional	Código de Directorio de la unidad de Destino.
tipoTransporte	Opcional	Tipo del transporte empleado para hacer llegar la solicitud al registro de entrada.
nuTransporte	Opcional	Referencia, numero o código del tipo de transporte empleado para hacer llegar la

		solicitud al registro de entrada.
resumenAsunto	Obligatorio	El resumen del Asunto de la solicitud.
referenciaExterna	Opcional	Cualquier referencia que se precise conocer sobre el registro.
nuExpediente	Opcional	Número de expediente objeto de tramitación.
expone	Opcional	Exposición de la solicitud en el caso de formulario genérico.
solicita	Opcional	Descripción de la solicitud en el caso de formulario genérico.
tipoDigitalizacion	Obligatorio	Tipo de la digitalización de los documentos complementarios.
interesados	Opcional	Conjunto de datos que identifican a los interesados del registro. Puedo no haber ninguno o multitud de ellos.
anexos	Opcional	Conjunto de metadatos de los documentos anexos que se incluyen en el registro.
observaciones	Opcional	Observaciones del registro.
aplicacionRegistro	Obligatorio	Aplicación que realiza el registro y que tiene que estar dada de alta anteriormente.
justificante	Opcional	Justificante generado en base 64.
hashJustificante	Opcional	Huella digital del fichero del justificante.
justificanteFirmado	Opcional	Se indica si se ha podido firmar el justificante.

3.3.3 **descargar**

Devuelve el justificante asociado a un registro.

3.3.3.1 Entrada del Servicio

3.3.3.1.1 descargarRequest

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
nuRegistro	Obligatorio	Numero que identifica el registro a consultar.
aplicacionRegistro	Obligatorio	Aplicación que realiza el registro y que tiene que estar dada de alta anteriormente.

3.3.3.1.1.1 nuRegistro

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
nuRegistro	Obligatorio	Se trata de un campo de texto libre. (max. 20 caracteres)

3.3.3.1.1.2 aplicacionRegistro

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
aplicacionRegistro	Obligatorio	Se trata de un campo de texto libre.(max 128 caracteres)

3.3.3.2 Salida del Servicio

3.3.3.2.1 descargarResponse

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
respuesta	Obligatorio	Código y descripción del resultado de la operación.
apunteDescarga	Opcional	Apunte del registro con su detalle.

3.3.3.2.1.1 respuesta

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
tipo	Obligatorio	Tipo de respuesta
mensaje	Obligatorio	Descripción del mensaje de la respuesta.

3.3.3.2.1.1.1 tipo

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
tipo	Obligatorio	Los valores de este campo pueden ser: • OK • WARNING_DUPLICATED • WARNING_NOTFOUND • ERROR_INTERNAL • ERROR_VALIDATOR

	• ERROR_CONVERSION • ERROR_AUTHENTICATION

3.3.3.2.1.1.2 mensaje

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
mensaje	Obligatorio	Se trata de un campo de texto libre.

3.3.3.2.1.2 apunteDescarga

Nombre	Obligatoriedad	Observaciones
nuRegistro	Obligatorio	Número de registro que identifica únicamente a un registro.
aplicacionRegistro	Obligatorio	Aplicación que realiza el registro y que tiene que estar dada de alta anteriormente.
justificante	Opcional	Justificante generado en base 64.
hashJustificante	Opcional	Huella digital del fichero del justificante.
justificanteFirmado	Opcional	Se indica si se ha podido firmar el justificante.

3.4 Catálogos y datos del Servicio

La información sobre el órgano destino del Registro (código DIR3 organismo destino) así como los datos de catálogos relativos a las direcciones postales pueden obtenerlos de los siguientes documentos:

- Código DIR3 Unidades Destino del Registro: enlace
- Catálogo Tipos de Vía: enlace
- Catálogo de Países: enlace
- Catálogo de Provincia: enlace
- Catálogo de Localidades: enlace

NOTA: Estos datos en próximas versiones del servicio se proporcionarán a través de los WS de esta aplicación

3.5 WSDL

A continuación, se define el wsdl:

RegistroUnicoService.wsdl