

# AGESIC

## Plataforma de interoperabilidad

### DNB - LocalesHabilitados

#### Descripción funcional del servicio

#### Historial de Revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
03/12/2012	1.0	Versión inicial	Sergio Pío Alvarez

Nombre actual del archivo: documentacion\_servicio\_dnb\_localeshabilitados.odt

## Contenido

1Descripción Funcional.....	3
2localHabilitadoPorDeptoYPadron.....	3
2.1Descripción.....	3
2.2Parámetros de entrada.....	3
2.3Parámetros de salida.....	3
2.4Manejo de errores.....	4
3localHabilitadoPorDeptoYRUT.....	4
3.1Descripción.....	4
3.2Parámetros de entrada.....	4
3.3Parámetros de salida.....	4
3.4Manejo de errores.....	5
4version.....	5
4.1Descripción.....	5
4.2Parámetros de entrada.....	5
4.3Parámetros de salida.....	6
4.4Manejo de errores.....	6
5Valores tabulados.....	6

## 1 Descripción Funcional

Nombre	Locales Habilitados
Descripción	Dado un departamento y un número de padrón, devuelve los locales ubicados en dicho departamento y padrón que tienen certificación vigente otorgada por la Dirección Nacional de Bomberos.
Proveedor	Dirección Nacional de Bomberos (DNB)
Operaciones	localHabilitadoPorDeptoYPadron
	localHabilitadoPorDeptoYRUT
	version

Tabla 1.1 - Descripción general del servicio

## 2 localHabilitadoPorDeptoYPadron

### 2.1 Descripción

Permite obtener la lista de locales habilitados, indicando el departamento el número de padrón.

### 2.2 Parámetros de entrada

Detalle de Parámetros de Entrada		Default	Oblig?	Tipo
localHabilitadoPorDeptoYPadronRequest				
codigoDepartamento	Código numérico del departamento. Ver tabla al final del documento.	Sin especificar	Sí	Entero Corto
padron	Número de padrón	Sin especificar	Sí	Entero Largo

Tabla 2.1: Descripción de parámetros de entrada del servicio

### 2.3 Parámetros de salida

Parámetro de salida	Detalle	Tipo
localHabilitadoPorDeptoYPadronResponse		
status	Indica si la operación fue exitosa o hubo error. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1: la operación fue exitosa</li> <li>• 0: hubo error y no pudo llevarse a cabo la consulta</li> <li>• -1: el código de departamento no es válido</li> <li>• -2: el número de padrón no es válido</li> </ul>	Entero
cantidad	Cantidad de locales con certificaciones vigentes devueltos en la consulta.	Entero Largo

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cero o mayor a cero si no hubo error           <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Si es cero entonces no hay locales con certificaciones vigentes para los datos de entrada.</li> <li>◦ Si es mayor a cero entonces en locales retorna los locales con certificaciones vigentes para los datos de entrada.</li> </ul> </li> <li>• -1 si hubo error.</li> </ul>	
locales	Locales con certificaciones vigentes	LocalHabilitado[]
LocalHabilitado		
razonSocial	Razón social de la empresa del local.	Texto
rut	RUT de la empresa del local.	Texto
departamento	Departamento dónde está ubicado el local.	Texto
calle	Calle o ruta dónde está ubicado el local.	Texto
numeroPuerta	Número de puerta o km del local.	Texto
padron	Número de padrón del local.	Texto
descripcion	Descripción del local.	Texto
fechaHabilitacion	Fecha a partir de la cual la certificación está vigente. Formato: dd/mm/yyyy.	Texto
fechaVencimiento	Fecha hasta la cual la certificación está vigente. Formato: dd/mm/yyyy.	Texto

Tabla 2.2: Descripción de parámetros de salida del servicio

## 2.4 Manejo de errores

Los errores están codificados en la respuesta de la operación.

## 3 localHabilitadoPorDeptoYRUT

### 3.1 Descripción

Permite obtener la lista de locales habilitados, indicando el departamento el número de RUT de la empresa propietaria.

### 3.2 Parámetros de entrada

Detalle de Parámetros de Entrada		Default	Oblig?	Tipo
localHabilitadoPorDeptoYRUTRequest				
codigoDepartamento	Código numérico del departamento. Ver tabla al final del documento.	Sin especificar	Sí	Entero Corto
rut	Número de padrón	Sin especificar	Sí	Entero Largo

Tabla 3.1: Descripción de parámetros de entrada del servicio

### 3.3 Parámetros de salida

Parámetro de salida	Detalle	Tipo
localHabilitadoPorDeptoYPadronResponse		
status	Indica si la operación fue exitosa o hubo error. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1: la operación fue exitosa</li> <li>• 0: hubo error y no pudo llevarse a cabo la consulta</li> <li>• -1: el código de departamento no es válido</li> <li>• -2: el número de padrón no es válido</li> </ul>	Entero
cantidad	Cantidad de locales con certificaciones vigentes devueltos en la consulta. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cero o mayor a cero si no hubo error               <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Si es cero entonces no hay locales con certificaciones vigentes para los datos de entrada.</li> <li>◦ Si es mayor a cero entonces en locales retorna los locales con certificaciones vigentes para los datos de entrada.</li> </ul> </li> <li>• -1 si hubo error.</li> </ul>	Entero Largo
locales	Locales con certificaciones vigentes	LocalHabilitado[]
LocalHabilitado		
razonSocial	Razón social de la empresa del local.	Texto
rut	RUT de la empresa del local.	Texto
departamento	Departamento dónde está ubicado el local.	Texto
calle	Calle o ruta dónde está ubicado el local.	Texto
numeroPuerta	Número de puerta o km del local.	Texto
padron	Número de padrón del local.	Texto
descripcion	Descripción del local.	Texto
fechaHabilitacion	Fecha a partir de la cual la certificación está vigente. Formato: dd/mm/yyyy.	Texto
fechaVencimiento	Fecha hasta la cual la certificación está vigente. Formato: dd/mm/yyyy.	Texto

Tabla 3.2: Descripción de parámetros de salida del servicio

### 3.4 Manejo de errores

Los errores están codificados en la respuesta de la operación.

## 4 version

### 4.1 Descripción

Devuelve la versión actual del servicio. Se puede utilizar para verificar que el servicio esté disponible.

## 4.2 Parámetros de entrada

Detalle de Parámetros de Entrada	Default	Oblig?	Tipo
No tiene.			

*Tabla 4.1: Descripción de parámetros de entrada del servicio*

## 4.3 Parámetros de salida

Parámetro de salida	Detalle
versionResponse	
nombre	Nombre del servicio.
version	Versión del servicio.

*Tabla 4.2: Descripción de parámetros de salida del servicio*

## 4.4 Manejo de errores

Los errores están codificados en la respuesta de la operación.

## 5 Valores tabulados

Departamentos	
Código	Nombre
1	Artigas
2	Canelones
3	Cerro Largo
4	Colonia
5	Durazno
6	Flores
7	Florida
8	Lavalleja
9	Maldonado
10	Montevideo
11	Paysandú
12	Río Negro
13	Rivera
14	Rocha
15	Salto
16	San José
17	Soriano
18	Tacuarembó
19	Treinta y Tres