

Especificación de Requerimientos



***Visualización Obras de Gobierno***

**Tabla de Contenidos**

[1](#_30j0zll) Introducción 2

[1.1](#_1fob9te) Objetivo del Documento 2

[1.2](#_3znysh7) Destinatarios 2

[1.3](#_2et92p0) Alcance 2

[1.4](#_tyjcwt) Documentos relacionados 2

[1.5](#_3dy6vkm) Actores 2

[1.6](#_1t3h5sf) Sistemas e Interfaces 2

[2](#_4d34og8) Arquitectura Funcional 3

[3](#_2s8eyo1) Requerimientos Funcionales 3

[3.1](#_17dp8vu) Módulo << *Nombre del módulo* >> 3

[3.1.1](#_3rdcrjn) Introducción 3

[3.1.2](#_26in1rg) Requerimientos 3

[3.2](#_lnxbz9) Módulo << *Nombre del módulo* >> 3

[3.2.1](#_35nkun2) Introducción 3

[3.2.2](#_1ksv4uv) Requerimientos 3

[4](#_44sinio) Requerimientos No funcionales 3

[4.1.1](#_44sinio) Introducción 3

[4.1.2](#_2jxsxqh) Requerimientos 3

[5](#_1ci93xb) Casos de Uso 4

[5.1](#_3whwml4) Casos de Uso << Nombre del caso de uso >> 4

[6](#_1y810tw) Apéndices 4

[6.1](#_2bn6wsx) Glosario 4

[6.2](#_2xcytpi) Historia de Cambios 4

1. **Introducción**
   1. **Objetivo del Documento**

Este documento contiene la Especificación de Requerimientos del Software (ERS) destinado al Visualización Obras de Gobierno

* 1. **Destinatarios**

En esta sección se indica a cuales personas o roles está dirigido este documento.

|  |  |
| --- | --- |
| **Lector** | **Sector o Rol** |
|  |  |
|  |  |

* 1. **Alcance**

*El sistema es una aplicación frontend que toma información de un csv y crea visualizaciones de datos sobre el cumplimiento de las obras.*

*Se genera una vista para cada obra y una vista general donde pueden verse todos. La misma tiene la capacidad de ser embebida dentro de las páginas correspondientes creadas en buenosaires.gob.ar.*

* 1. **Documentos relacionados**

En esta sección se indican todos los documentos entregados por el cliente relacionados al presente documento.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Documento** | **Carpeta** | **Nombre Documento** |
| Varios Documentos técnicos | Carpeta actual |  |
|  |  |  |

* 1. **Actores**

A continuación se especifican los actores/usuarios de la aplicación:

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor** | **Descripción** |
| Ciudadano | Puede estar enterado del avance de las obras con visualizaciones atractivas e información contextual de cada uno. |
| Servidor público | Puede utilizarlo como herramienta interna de reporte resumido para mostrar avances en las obras. |

* 1. **Sistemas e Interfaces**

Toma la información de un csv desde la api: <https://compromisos-csv.buenosaires.gob.ar/>

Ejemplo: <https://compromisos-csv.buenosaires.gob.ar/?source_format=csv&source=https://recursos-data.buenosaires.gob.ar/ckan2/observatorio-obras-publicas/observatorio-obras_original.csv&callback=angular.callbacks._0>

1. **Arquitectura Funcional**

En esta sección se presentarán gráficamente y en forma funcional como se relaciona el sistema Visualización obras de Gobierno con otras aplicaciones, servicios, los canales de uso, etc. Este mapa debe representar gráficamente una visión global.

*El sistema explicado en este documento es el que figura en color verde.*

**

1. **Requerimientos Funcionales**

En esta sección se presentarán agrupados en módulos los requerimientos funcionales para el sistema Visualización obras de Gobierno. Dentro de cada módulo se podrá observar un marco introductorio y las funcionalidades incluidas en éste.

* 1. **Módulo Visualización de compromisos de Gobierno**
     1. **Introducción**

Este módulo tiene por finalidad *que se muestren páginas que permitan ser embebidas, que toma información de un csv y crea visualizaciones de datos sobre el cumplimiento de las obras.*

* + 1. **Requerimientos**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **Requerimiento** | **Descripción** |
|  |  | Que sean páginas embebibles con la información que se define el en csv. |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. **Requerimientos No funcionales**
   * 1. **Introducción**

En esta sección se enumeran los requerimientos no funcionales que la aplicación debe tener en cuenta.

* + 1. **Requerimientos**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **Requerimiento** | **Descripción** |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. **Casos de Uso**

NOTA: en esta sección se deben referenciar los casos de uso que surgen del análisis detallado de cada uno de los requerimientos funcionales. Incluir los mismos a medida que se van especificando y acordando con el usuario.

* 1. **Casos de Uso Ciudadano**

El ciudadano puede estar enterado del avance de las obras con visualizaciones atractivas e información contextual de cada uno.

* 1. **Casos de Uso Secretaría General**

Se puede utilizar como herramienta interna para notificar a modo de resumen el avance de las obras con visualizaciones atractivas e información contextual de cada uno.

1. **Apéndices**
   1. **Glosario**

|  |  |
| --- | --- |
| **Término** | **Descripción** |
| Término 1 |  |
| Término 2 |  |

* 1. **Historia de Cambios**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Revisión** | **Autor** | **Fecha** | **Descripción** |
| 1.0 | Equipo Sociopúblico | 03/2018 | Versión inicial |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |