

## Municipalidad de Rosario

Secretaría de Cultura y Educación  
Aristóbulo del Valle 2734 Rosario



### Aplicación Móvil para todos los museos municipales de la ciudad de Rosario.

**Fecha lanzamiento:**

18/05/2016

**Cliente:**

Municipalidad de Rosario  
Secretaría de Cultura y Educación  
Aristóbulo del Valle 2734 Rosario

**Estado:**

Lanzado



Guía diseñada para orientar a los visitantes en los recorridos de los diferentes museos municipales. La aplicación cuenta con audio guía sobre las muestras y las obras y colecciones de todos los artistas. Además incluye la posibilidad de lectura de código QR que facilita la búsqueda de obras y objetos.

También contiene información institucional de cada museo: descripción general, historia, horarios de visitas, cómo llegar y datos de contacto.

La aplicación funciona tanto con conexión a redes móviles o inalámbricas y sin conexión.

La aplicación se encuentra dividida en dos aspectos: Front End (Aplicación Móvil) y Back End (Servidor de datos y aplicación Web para la administración del contenido)

El Sistema Front End: Permite consumir contenidos dinámicos a través de dispositivos móviles (Smartphone y Tablets) sobre las obras de arte de cada uno de los museos de la ciudad.

Sistema Back End: Permite la gestión de contenidos multimedia (textos, imágenes y videos) utilizados por el sistema de Front End.

La aplicación móvil se puede bajar desde los repositorios oficiales PlayStore y AppStore de manera libre y gratuita.

## Duración del desarrollo e hitos

Cinco meses en total en un ciclo de desarrollo, pruebas y despliegue. Actualmente en fase de mantenimiento.

## Tecnologías y datos técnicos

Móvil: Ionic, Cordova/PhoneGap, AngularJS, HTML5, CSS3.

Back End: AngularJS, HTML5, CSS3, Java, Spring MVC, Hibernate, MySql, REST.

URL: <https://play.google.com/store/apps/details?id=ar.com.arenasoftware.audioguia&hl=es>