

# InfoZgz

## Resumen

La aplicación InfoZgz informa al usuario de las incidencias en tiempo real que están ocurriendo en la ciudad de Zaragoza. El usuario, en aspectos generales, puede visualizar el mapa con las incidencias de la ciudad, listar los diferentes incidentes, suscribirse a éstos incidentes y ver los foros en los que está unido.

## Funcionalidades y características

Funcionalidades del sistema:

- Registrarse e iniciar sesión.
- Visualizar un mapa en que se señalan las incidencias activas de la ciudad de Zaragoza.
  - Se pueden filtrar las incidencias según el tipo (corte de agua, corte de tráfico de tranvía, etc) para que en el mapa únicamente aparezcan este tipo de incidentes.
- Listar las incidencias de la ciudad de Zaragoza.
  - Se puede buscar si una calle en concreto tiene algún tipo de incidencia.
  - Se puede obtener un listado con todas las calles con incidencias.
  - Al mostrar una incidencia, se detallarán la calle en la que se está llevando a cabo, la fecha de origen y la fecha de finalización de la incidencia. Se puede ver información más detallada sobre cada incidencia.
  - Posibilidad de filtrar las incidencias activas según el tipo (corte de agua, corte de tráfico de tranvía, etc)
- Ver los foros en los que un usuario participa.
  - El foro se eliminará cuando la incidencia se haya terminado.
  - El usuario, al seleccionar una incidencia tiene la posibilidad de participar en el foro de ésta.
  - El usuario puede ver un listado de los foros en los que participa.
  - En un foro se pueden escribir mensajes además de ver los mensajes que otros usuarios comentan.
- Suscribirse a diferentes incidentes.
  - Se notificará cuando el incidente haya finalizado enviando un mail al correo del usuario registrado.

## Diferencias entre usuario no registrado y registrado

Las funcionalidades disponibles para un usuario registrado que no estará disponible para uno no registrado serán:

- Posibilidad de poder ver y participar en los foros de cada incidencia.
- Notificaciones al correo electrónico de cuando finaliza una incidencia.

Siempre que se quiera acceder a una funcionalidad desarrollada únicamente para los usuarios registrados, se redirigirá a la página de registro.