

CulturaViva

Miguel Granel - 798913

Juan Antonio Almodóvar - 839953

Alejandro Benedí - 843826

Elizabeth Lilai Naranjo - 840091

CulturaViva funciona como una red social para eventos culturales locales en Zaragoza, lo cual fomenta la participación en actividades culturales. Esta aplicación permite a los usuarios explorar lugares culturales y eventos en un mapa interactivo, acceder a su información detallada, interactuar con otros asistentes y dejar valoraciones y comentarios sobre ellos.

Funcionalidades

Usuarios no registrados

- Podrán ver y navegar por el mapa interactivo.
 - El mapa mostrará inicialmente la zona en la que se encuentre el usuario actualmente.
 - El mapa interactivo tendrá marcados los lugares culturales y los eventos con dos tipos diferentes de marcadores.
 - Los lugares culturales se mostrarán con una chincheta de color amarillo.
 - Los eventos se mostrarán con una chincheta de color rojo.
 - Dependiendo del zoom que tenga el mapa, los eventos se agruparán por cercanía bajo un área circular, indicando el número de eventos que se encuentran agrupados.
 - Los eventos se podrán filtrar por fecha, categoría y precio.
 - Podrán filtrar para que sólo se muestren los lugares culturales, o para que se muestren únicamente los eventos, o ambas.
- Podrán ver la información sobre los lugares y eventos que aparecen en el mapa.

- Al pulsar un marcador que agrupa varios lugares/eventos, se desglosará en los eventos/lugares que agrupe.
- Al pulsar un lugar/evento, se mostrará su información de manera detallada.
 - De un evento se mostrará su nombre, ubicación, descripción completa, fecha de realización, puntuación media y comentarios de otros usuarios, el número de usuarios con intención de ir y redes sociales (si tienen).
 - De un lugar se mostrará su nombre, ubicación, descripción completa, horarios de apertura, puntuación media y comentarios de otros usuarios y redes sociales (si tienen).
 - Tanto los lugares como los eventos tendrán la opción de compartirlos y de “Cómo llegar”, que mostrará a los usuarios la ubicación del evento/lugar mediante Google Maps.
- Las reseñas de los lugares/eventos podrán filtrarse según su puntuación.
- Podrán ver los eventos y lugares más populares y filtrarlos según su categoría.
 - Habrá un gráfico de tarta que muestra un resumen agregado
 - Este gráfico se podrá agrupar por categoría.
 - La lista tendrá paginación, apareciendo un máximo de 6 eventos/lugares a la vez.
- Podrán registrarse e iniciar sesión en CulturaViva.
 - Existirá la opción de hacerlo con una cuenta de Google.
 - Existirá la opción de hacerlo con una cuenta de GitHub.

Usuarios registrados

- Podrán hacer lo mismo que los usuarios no registrados.
- Funcionalidades extra:
 - Podrán confirmar y cancelar su intención de asistencia a un evento.
 - Podrán guardar lugares y eventos que les interesen para acceder a ellos más rápido.
 - Podrán ver una lista con sus eventos y lugares guardados.

- La lista se podrá filtrar para que solo aparezcan eventos, solo lugares culturales o ambos.
 - La lista se podrá filtrar por categoría.
 - Los eventos los podrán filtrar por su fecha.
 - Se podrá buscar un evento/lugar concreto en la lista.
 - La lista se podrá ordenar según el número de comentarios de los eventos/lugares.
 - La lista tendrá paginación, apareciendo un máximo de 9 eventos/lugares.
- Podrán poner reseñas (puntuación y comentario opcional) en los lugares y eventos.
 - Podrán ver recomendaciones de eventos según sus eventos asistidos.
 - La lista tendrá paginación, apareciendo un máximo de 6 eventos.
 - Podrán ver un historial de sus eventos asistidos y filtrarlos por categoría.
 - Habrá un gráfico de tarta que muestra un resumen agregado
 - Este gráfico se podrá agrupar por categoría.
 - La lista tendrá paginación, apareciendo un máximo de 6 eventos a la vez.
 - Podrán ver una lista con los eventos próximos a los que van a asistir y filtrarlos por categoría.
 - Habrá un gráfico de tarta que muestra un resumen agregado
 - Este gráfico se podrá agrupar por categoría.
 - La lista tendrá paginación, apareciendo un máximo de 6 eventos a la vez.
 - Podrán iniciar chats con usuarios registrados, pulsando sobre el icono de 'chat' que aparece en el foro de un evento.
 - Podrán acceder a todos sus chats.

Administrador

- **Deberá identificarse como administrador.**
- Podrán hacer lo mismo que los usuarios registrados.
- Podrá eliminar reseñas si se consideran no apropiadas.
 - Los usuarios correspondientes recibirán una notificación por correo electrónico con el motivo.
- Podrá ver una lista con todos los usuarios registrados en la aplicación.
 - La lista tendrá paginación, apareciendo un máximo de 6 usuarios a la vez.
- Podrá deshabilitar cuentas de usuario por comportamiento inadecuado.
 - Los usuarios correspondientes recibirán una notificación por correo electrónico con el motivo.
- Podrá habilitar cuentas de usuario.
- Podrá ver una lista con todos los comentarios de un usuario registrado.
- Podrá ver una lista con todos los eventos existentes.
 - La lista tendrá paginación, apareciendo un máximo de 8 eventos a la vez.
- Podrá ver una lista con todos los lugares culturales existentes.
 - La lista tendrá paginación, apareciendo un máximo de 8 eventos a la vez.
- Podrá ver analíticas sobre los usuarios y los lugares/eventos.
 - Número de usuarios que han visitado la aplicación la última semana/último mes/últimos 3 meses/últimos 6 meses/últimos 9 meses/último año.
 - Número de eventos/lugares culturales guardados la última semana/último mes/últimos 3 meses/últimos 6 meses/últimos 9 meses/último año.
 - Número de comentarios añadidos la última semana/último mes/últimos 3 meses/últimos 6 meses/últimos 9 meses/último año.
 - Número de comentarios eliminados la última semana/último mes/últimos 3 meses/últimos 6 meses/últimos 9 meses/último año.
 - Número de cuentas deshabilitadas la última semana/último mes/últimos 3 meses/últimos 6 meses/últimos 9 meses/último año.

- Número total de cuentas existentes actualmente.
- Número total de cuentas habilitadas actualmente.
- Número total de cuentas deshabilitadas actualmente.
- Número total de eventos existentes actualmente con posibilidad de filtrarlos por su categoría.