

# Diseño App Museo TCT



César José Delgado Suárez

Pablo Sánchez Melián

Carlos Alberto Montoya Hidalgo



La aplicación propuesta por nuestro grupo ha sido la de un museo al cual hemos llamado museo TCT. Es una aplicación móvil que trata de ofrecer una experiencia interactiva más rápida y a la mano de todas las personas que cuenten con un teléfono móvil. Además de proporcionar información detallada e imágenes sobre las exhibiciones incluyen una tienda virtual para la compra de recuerdos y productos relacionados con el museo. En un futuro podrían existir más características.

Los usuarios tendrán que crear una cuenta de usuario si quieren acceder a todos los beneficios de la aplicación debido a que solo podrán ver el home y a la parte de crear usuario si no se han registrado e iniciado sesión.

La idea principal es llegar a una de las exposiciones y que esta tenga un código QR en la zona de información de la obra y cuando escaneamos el código QR este nos mostrará en la aplicación toda la información relacionada a dicha obra. Para que este sea más interactivo los usuarios no tendrán un acceso rápido, es decir, no contarán con el total de la información desde el principio. Una vez escaneado el código QR podrán ver esta información y se guardará en la zona del historial por si quieren volver a leerla o escucharla.

Además, contaremos con una parte de reservas para las entradas donde elegiremos tanto una fecha como una hora para que se genere un qr con nuestra entrada para así tener un acceso más rápido al museo.

También podremos reservar y comprar artículos en la tienda a través de la aplicación móvil, la cual nos generará un código QR que nos servirá para llegar a la tienda donde tengan una zona de entregas rápidas donde mostraremos nuestro código QR y nos darán nuestro pedido para ahorrar tiempo en la visita al museo.

