

Autor: José Antonio Duarte Pérez Curso: 2°DAW

# Visión general

Nuestro sitio web está destinado al soporte en la búsqueda de las mejores ofertas y alternativas a la hora de comprar videojuegos. Además, junto a la descripción detallada de los videojuegos que se realizará mediante vídeos e imágenes se encontrarán los diferentes links a los sitios web de compra y una serie de comentarios escritos por los usuarios.

También podrán reportar errores a los desarrolladores y visualizar la localización de nuestra empresa en un mapa.

En definitiva, una página que ayude a los clientes para ver en que pagina se vende a mejor precio y los diferentes precios a la hora de comprar los videojuegos.

# **Objetivos**

- 1. Que un usuario pueda **visualizar el precio** de los videojuegos en cada plataforma.
- 2. Que un usuario pueda **consultar los detalles** en más profundidad sobre un juego.
- 3. Que un usuario pueda **comentar** sobre un juego.
- 4. Que un usuario pueda **reportar errores** a los desarrolladores.
- 5. Que un usuario pueda **consultar un juego** específico de forma rápida.

# **Especificaciones**

- 1. La aplicación dispondrá de una **API**, y estará disponible en las plataformas de **PC (navegador)** y **Móvil (como aplicación)**.
- 2. La API estará hecha con PHP (con Slim Framework).
- 3. La parte de **PC** y **Móvil** van a estar hechas con **React** y **React Native** (no tendrán parte de PHP para para poder facilitar la creación tanto de la parte móvil como la de PC, dado que el código será similar entre ambas).
- 4. El diseño de la página se realizará con **Bootstrap** (y por lo tanto, **Sass**).
- 5. **En este proyecto, se actualizarán y agregaran juegos a través de los usuarios 'Administradores',** mientras que los usuarios normales podrán hacer comentarios sobre estos.
- 6. Para la consulta de los datos de juegos/actualización de precios se **realizará a mano, anteriormente se mencionó** de utilizar alguna API proporcionada por RápidAs, pero la que era gratis e iba a usar parece estar abandonada y las demás son de pago.

### **Páginas**

- 1. **Home** (La página principal donde aparecerán los juegos con descuentos y los juegos que son novedades)
- 2. **Juegos** (lista de juegos, donde se podrá filtrar por X)
- 3. Detalles del Juego (detalles del juego seleccionado, aquí se encontrarán los precios/comentarios de otros usuarios)
- 4. Soporte (la página donde se encuentra una explicación de quienes somos, como contactarnos, ubicación, etc)
- 5. **Formulario de reporte** (es el formulario que se rellena para informar/reportar de un error a los desarrolladores)
- 6. **Formulario de inicio de sesión** (donde inicias sesión)
- 7. **Formulario de registro** (donde te registras)

#### Herramientas

- 1. Visual Studio
- 2. Git
- 3. NodeJs y Composer
- 6. Bootstrap y Sass

- 4. Slim Framework
- 5. React y React Native