

---

## MonkeyBits

Calle Dr. Severo Ochoa, s/n  
18001 Granada (Granada)  
(34) 958 723 645



# Informe Tester

## 2º Iteración

15 de noviembre del 2018

Alejandro de la Plata Ramos

## Revisado de Documentación

### Pliego Técnico

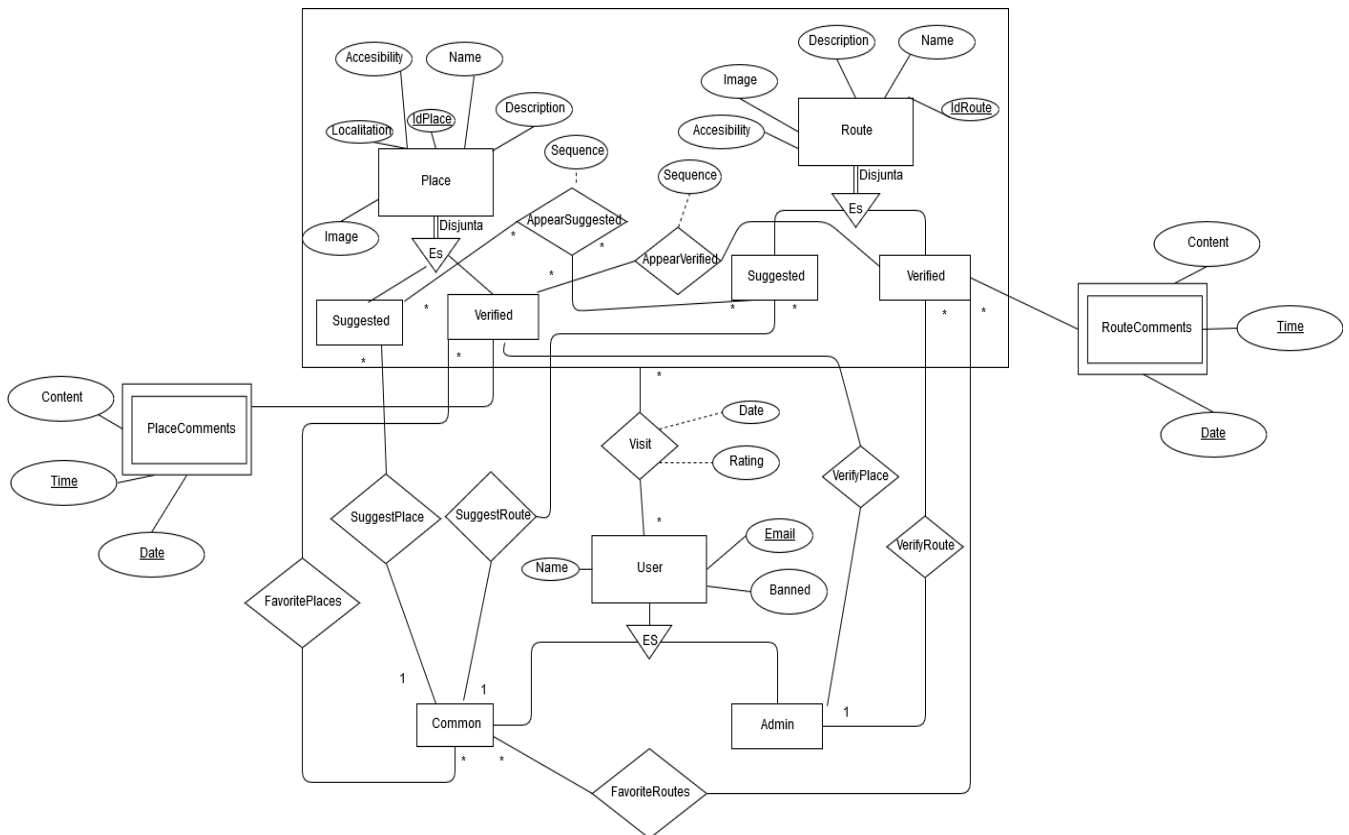
En el párrafo final del último apartado llamado “Herramientas Usadas” se indica lo siguiente:

*Las ventajas son que el servidor que alberga la base de datos de las rutas y lugares es muy útil para nuestro software. Se puede usar para otras plataformas además de Android, como iOS, contando también con la posibilidad de llevar un análisis de la aplicación.*

Esto no es correcto, pues da a entender que las bases de datos que almacenan la información de rutas y lugares están hospedadas por Google. No obstante, estas BD han sido creadas, diseñadas y son gestionadas por MonkeyBits.

## Diseño de la BD

A continuación se muestra el diagrama Entidad-Relación de la Base de Datos.



[Se presentará como archivo adjunto para mayor legibilidad]

## Revisado de App usuario Android

En esta parte hay realmente pocos cambios. Los motivos se explican en el apartado “Funcionamiento General del Equipo” al final de este documento.

- Se ha corregido la interfaz acorde a las indicaciones y necesidades explicadas por el cliente en la reunión de la iteración anterior.
- Se ha añadido un “modal” para cuándo el usuario quiera cerrar sesión y/o eliminar su cuenta. [Modal: cuadro de diálogo que sirve para evitar que el usuario elija una opción por error. En el caso de cerrar sesión, aparece un cuadro de diálogo preguntando al usuario si está seguro que desea cerrar sesión].

## Revisado de Web Administrador

- La interfaz de inicio de sesión no está correctamente traducida. En el campo para introducir la contraseña, se lee “password” mientras que en botón para iniciar sesión pone “Iniciar Sesión”. (Se ha corregido tras informar a los desarrolladores.)
- La siguiente pantalla parece que sí está completamente traducida (aceptando la palabra “feedback” como válida debido a su extendido uso en hispano hablantes.
- Permite eliminar una ruta existente de forma correcta.
- Permite crear una ruta, no obstante, aunque puedes elegir qué “Lugares” pertenecen a esta (mostrando sólo aquellos disponibles) no parece que se enlacen de ninguna forma. Es decir,

en ningún lado queda guardado los lugares que forman la ruta (estará en proceso de desarrollo).

- Te permite ver la lista con todos los “Lugares” y “Rutas” creados.
- Se ha podido crear correctamente un nuevo “Lugar”.
- Se ha podido eliminar correctamente “lugares” creados.
- No obstante, se pueden crear dos “Lugares” que tengan exactamente los mismos datos (no estoy seguro de si es el comportamiento esperado). Esto es porque el identificador, se crea de forma automática. (Al hablarlo con los desarrolladores, se tomarán medidas de cara a la siguiente iteración dependiendo de las indicaciones del cliente al respecto. Se ha decidido que una posible solución sea distinguir por localización, no obstante, obligaría a los administradores a usar direcciones exactas, como las que se usarían para enviar correo, y debemos esperar a la opinión del cliente)
- Se puede editar un lugar de forma correcta.
- Al ver la pestaña “usuarios” la web nunca termina de cargar ya que, se indican los usuarios que existen, y lo demás lo rellena con una lista de “espacio vacío” demasiado larga. En su lugar, debería mostrar sólo la lista con usuarios y el resto no mostrar nada. En los demás lugares se ha realizado como se esperaba, no entiendo por qué en este no. Aunque sigue mostrando algunos “espacio vacío” que no debería. No obstante, solo muestra unos 7 u 8. (Se ha corregido tras informar a los desarrolladores. Ahora no muestra lista de “espacio vacío”).
- Permite iniciar sesión con cualquier correo incluso sin meter contraseña. Sólo comprueba que tenga el formato de correo electrónico. (está corrigiéndose tras informarse a los desarrolladores).
- No se ha podido comprobar la funcionalidad de “baneo” de usuarios pues como se dijo anteriormente, al cargar la ventana de usuarios, el sistema queda cargando para siempre y se crashea. (Se ha corregido tras informar a los desarrolladores.)
- No se ha podido comprobar la funcionalidad de aceptar/rechazar rutas/lugares sugeridos pues la app android aún no presenta la funcionalidad de sugerir y no se ha introducido ninguno de ejemplo, haciéndome imposible el probarlo, aunque se indique que está implementado. (Se ha corregido tras informar a los desarrolladores. Ahora se pueden aceptar/rechazar rutas correctamente).
- Se pueden ver comentarios. El comentario presenta la siguiente estructura `<usuario@test.com>: “comentario”>`. Por lo tanto, no se puede ver a qué lugar/ruta pertenece ese comentario. (Se ha corregido tras informar a los desarrolladores. Ahora se ve a qué ruta/lugar pertenece).
- Los comentarios se pueden eliminar correctamente. Ésto es para eliminar posibles comentarios ofensivos o inapropiados.
- El tamaño del cuadro de usuarios es de diferente tamaño en función de si está baneado o no. Ésto se debe a que la imagen que simboliza el estado del usuario es de diferente tamaño.

## Funcionamiento General del Equipo

En esta iteración ha habido diferentes dificultades a la hora de realizar las tareas asignadas. Estas han sido:

- Un miembro ha “desaparecido” completamente y no se sabe nada de él, lo que ha estancado al resto de miembros cuyas tareas dependían de las suyas. Para corregir esto, se intentará que en el futuro todas las tareas que dependen entre sí se asignen al mismo desarrollador.
- Los miembros estancados por las tareas de las que dependían y que no han sido realizadas, no han realizado nada de sus tareas. Se debería haber realizado lo posible, aunque no fuera totalmente funcional. Por ejemplo, interfaces de usuario, cabeceras de métodos, etc.
- Se han debido realizar las tareas atrasadas de la iteración anterior en esta iteración, y no ha permitido que el desarrollador realice sus labores pertenecientes a esta iteración.