**Guía para corrección.**

1. **Implementar la entidad de Usuarios.**Archivo Json ubicado en models/data/users/users.json  
   Routers en routes/userRoute.js  
   Vistas en views/users/edit, login, profile y users.js  
   Controladores en controllers/userController.js  
   Imágenes de avatars usuarios, en public/users/images/
2. **Registro de Usuarios**Se accede por el link en encabezado de página “Registrate” o por /user/register.  
   El middleware que evita que se ingrese a register cuando se está logueado es userMware.guest un método del middleware userMware. ubicado en middleware/user/userMware.js  
   La vista se encuentra en views/users/register.ejs y en partials/formRegister.ejs  
   Para subir la imagen se utiliza el middleware userUploadMulter ubicado en middleware/uploadMulter/userUploadMulter.js y luego se lo llama como upload método del controlador userController.  
   Con bcrypt se encripta la contraseña antes de guardarla en la propiedad pass del objeto user. También se comprueba que el usuario (email) no exista, antes de registrar.
3. **Login de Usuario**

Se accede por link en encabezado de página “Ingresa” o por /user/login  
El middleware que evita que se ingrese a login cuando se está logueado es userMware.guest un método del middleware userMware. ubicado en middleware/user/userMware.js  
La vista se encuentra en views/users/login.ejs y en partials/formLoginr.ejs  
Con bcrypt.compareSync se compara la contraseña con la encriptada guardada en la propiedad pass del objeto user, si coincide se pasa a sesión y si además esta tildado el check se coloca cookie por media hora.

1. **Implementar recordar Usuario.**

Hecho en login. Durante media hora. (1000x60x30 segundos en cookies)

1. **Implementar rutas de huéspedes y Usuarios**

Se hizo, una página para administrar los usuarios cuya vista está en views/users/users.ejs y se puede acceder estando logueado con cualquier usuario. La dirección para acceder una vez logueado es http://localhost:5000/user/admin. Si no está logueado redirige a login.  
En la página de administrador de usuario el botón de eliminar funciona, borra el usuario. El botón de edición todavía no.  
  
Listado de algunos usuarios y contraseñas:  
daniela@gmail.com daniela22  
jose@gmail.com jose22  
maximo@gmail.com maximo22  
lorena@gmail.com lorena22  
juan@gmail.com juan22  
willy@gmail.com willy22

1. **Extra profile.**

Se hizo un profile para que el usuario tenga acceso una vez logueado. Faltaría resolver error cuando un usuario logueado pretende cambiar numero de id en la url y entrar a otro perfil.