**README – ENTREGA 4 – Tecnologías y aplicaciones Web**

**Cristobal Sapunar**

**Fernando Aguayo**

Usuarios creados:

Admins:

Username: nano Password: nano123

Username: sapu Password: sapu123

Usuarios comunes:

Username: user Password: user123

Username: diego Password: diego123

Detalles:

\*No es posible crear un administrador por la pagina, esto no era una complicación, solo que quisimos apegarnos lo mas posible a la pauta.

\*No se pueden editar cuentas que son administradores, ni tampoco se pueden bloquear.

Explicacion:

\*Al ser autentificado, el sistema recuerda esta cuenta hasta que se haga logout.

\*Todas las funciones de admin sus url parten con /admin, y las funciones de user son “normales” y solo /.

Usuario:

Si no se esta ingresado con ninguna cuenta, solo se puede ver “home”, que es donde debería ir el catalogo (y en un futuro se podrán ver solo las que se permitan sin autentificarse). Al tratar de ingresar a otra ruta no permitida, te redirige al login.

Al estar identificado, y tratar de ir al login, te redirige a home.

Solo puede ver cuenta y cambiar contraseña.

Olvide mi clave: funciona de forma que al iniciar el proceso, se cambia la clave automáticamente, y la manda al mail ingresado por el usuario, de forma que después con ella se puede ingresar.

Administrador:

Se cumplen todas las funciones pedidas en el enunciado.

Se puede iniciar sesión al igual que un usuario, pero al ser un admin el layout dara la opción de ir al menú de usuario o al menú de administrador.

Las contraseñas se almacenan de forma segura cn bcrypt.

Se mantuvo el layout de la entrega 3, pero se agregaron botones de mi cuenta al ser usuario, y de mi cuenta y administración al estar como administrador, asi mejorar la usabilidad.