## Página web

Crear una página web mediante PHP en la que dispongamos de:

## Registro y Login de usuario

- Para la parte del registro, le pediremos como mínimo al usuario los siguientes campos: Mote o "Nick", el email la Contraseña por duplicado, en el primer campo la introduciremos y en el segundo nos validará que sean idénticas esta y la anterior, si hay alguna diferencia y no son exactamente iguales, le dará al usuario la información que no son iguales y marcará error. Si todos los campos son correcto se creará un nuevo usuario con los campos anteriores que se grabará en el servidor en una Base de Datos.
- Para la parte del login, realizaremos la comprobación contra el servidor. Si el usuario no existe mostrará al usuario un mensaje acorde con el caso, en caso que exista y su contraseña sea correcta se logeará y le desaparecerá la interfaz de Registro/Login para aparecer su nombre y la opción de logout.
- Para la parte del logout, una vez pulsada le mostraremos al usuario una ventana emergente para confirmar que quiere salir, si acepta se deslogeará y nos volverá a aparecer la interfaz de registro / login, si por contra no acepta, se descartará la ventana emergente sin más efectos.

## • Interfaz de usuario

- Se mostrará un catálogo de productos que se podrá ordenar por precios y categorías
- Se podrán agregar productos al carrito, de forma que quedarán guardados en una tabla en la base de datos.
- Mostrar y eliminar los productos que tiene añadidos a su "carrito de la compra".
- Consultar su perfil y modificar sus datos.

## • Interfaz de administrador

El administrador podrá:

 Listar, añadir, borrar y modificar productos, mediante una interfaz dinámica e intuitiva.

- Añadir, mostrar, modificar y eliminar usuarios (Solo NO-DUALES).
- Generar un XML con todos los productos de la categoría seleccionada (Solo NO-DUALES).
- Generar un Excel con todos los productos de la categoría seleccionada (Solo NO-DUALES).

La contraseña de los usuarios se deberá guardar encriptada en la base de datos (solo NO-DUALES y recomendable DUALES)