Requerimientos funcionales

* Autenticación de usuario: El usuario tiene la posibilidad de la creación de una cuenta por medio de email, para posteriormente el ingreso de sesión verificado además del restablecimiento de contraseñas
* Pedir productos de la tienda: El sistema permite la adición de productos relacionados con el mundo del freestyle, por ende, el sistema permite revisar el carrito de compras y proceder al pago
* Demostrar el progreso del usuario en las distintas categorías que haya practicado esto se trata de mostrar en la pantalla distintas graficas que el usuario puede ver para que este pendiente a sus mejoras

  • Botones o menú donde se pueda ir fácilmente a los distintos apartados de la página este apartado se trata de todos estos objetos que están en cada apartado que permite que los usuarios al oprimir estos botones puedan navegar en los apartados, un ejemplo de esto son lo botones interactivos o las imágenes

* Generar informes de ventas y pagos mensuales automáticamente: El sistema organizara los pagos de las ventas de los planes que hay, para cada vez que se vencen los planes, se le informara al usuario el día que vence su pago el plan que tiene actualmente y cuanto debe pagar.
* Blog administrador: El administrador debe poder crear, editar eliminar batallas, bases, palabras. etc. el sistema debe avisar la cantidad de usuarios que están interactuando en la página, la cantidad de batallas que se están realizando los usuarios en la página.

Requerimientos no funcionales

* **Mantenibilidad:** El sistema tiene la capacidad de evolucionar constantemente debido a su fácil mantenimiento al utilizar un software sencillo, además la capacidad de realizar modificaciones sin necesidad de dañar lo demás
* **Portabilidad:** El sistema es capaz de adaptarse a distintos sistemas operativos además de poder ser utilizado en distintos navegadores web sin la posibilidad de que existan problemas
* **Seguridad:** El sistema asegura que ningún usuario ni administrador debe tener acceso a los datos personales ni a la seguridad de demás usuarios porque no es funcional ni practico.
* **Rendimiento:** La página debe tener un buen rendimiento en todo lo que usuario tenga accesibilidad ya que no debe tener fallos ni errores, teniendo una reacción rápida al momento de realizar las acciones correspondientes, es decir tener un tiempo de reacción menor a 5 segundos
* **CAPACIDAD DE USUARIOS SIMULTÁNEOS:** Lo ideal es que la plataforma soporte al menos unos 500 usuarios al mismo tiempo sin que colapse el servicio o empiece a fallar la página notoriamente, de esta forma denotando la fiabilidad que muestra el sistema
* **COMPATIBILIDAD ENTRE DISTINTOS NAVEGADORES:** La plataforma debe mostrar un funcionamiento correcto en todos los navegadores principales, tales como Google Chrome, Safari, Opera GX, Edge, etc.