**Requerimientos Funcionales**

Son las declaraciones de los servicios que debe proporcionar el Sistema

1. Mostrar las prestaciones de la Billetera Virtual Crypto Wallet para incentivar a las personas a realizar operaciones de Compra y venta a través de esta aplicación.

2. Contar con una interfaz amigable que sea intuitiva para que el usuario pueda ver y entender los estados de sus cuentas.

3. El sistema debe poder adaptarse a diferentes tipos de dispositivos.

4. Cuando se cree una cuenta de usuario los datos deben guardarse en una Base de Datos.

5. El sistema debe permitir que el usuario pueda modificar sus datos personales.

6. El sistema debe permitir que el usuario no introduzca datos incorrectos en los campos (Validación de Datos).

7. El usuario podrá iniciar sesión en el sistema utilizando su nombre de usuario y contraseña.

**Requerimientos No Funcionales**

Son aquellos que se refieren a las propiedades que debe tener el sistema.

1. En caso de presentarse alguna excepción, el sistema debe mostrar un mensaje de error.

2. El sistema debe ser confiable por ejemplo debe registrar los cambios realizados como movimientos, fecha, hora.

3. El sistema debe ser compatible con Windows.

4. Admitir distintos navegadores (Chrome, Firefox)

5. La aplicación debe ser desarrollada en ASP.Net, lenguaje C# y Visual Studio

6. El frontend debe ser maquetado en HTML, CSS, Bootstrap, Angular

7. El protocolo de Aplicación Web debe ser HTTP

8. El motor de Base de Datos debe ser SQL Server

9. La aplicación debe alojarse en un Servidor y la Base de Datos en otro.