

## Requisitos No Funcionales

- Desarrollo del sistema mediante el framework Django 3.2.2.
- Desarrollo utilizando el lenguaje python 3.7+.
- Uso de base de datos Mysql 8.0.
- La aplicación debe estar disponible 24/7 y permitir múltiples usuarios conectados.
- Debe ser una aplicación web responsive.
- Garantizar que funcione en el navegador Google Chrome versión 107 o posteriores y Mozilla Firefox versión 97 o posteriores.
- La demora al pasar entre una pantalla a la otra no debe ser superior a los 3 segundos.
- Longitud máxima de mensajes públicos: 140 caracteres
- Contraseña: debe contener al menos 8 caracteres, de los cuales al menos uno debe ser numérico, debe contener un símbolo especial y al menos una mayúscula.
- Los colores principales son el azul y blanco.
- El nombre de usuario no puede contener símbolos especiales (solo guiones bajos), no puede incluir solo números y no puede dejarse en blanco. El usuario puede incluir hasta 15 caracteres. El nombre de usuario debe ser único.
- Descripción de la cuenta: carácter 250.
- En la sección de tendencias, cada tendencia debe contener la posición en el ranking. Cada etiqueta estará una debajo de la otra con el formato tipo #etiqueta y su link correspondiente.