## **Requisitos funcionales**

- <u>Inicio de sesión:</u> El sistema debe permitir a los controladores iniciar sesión en sus cuentas utilizando un nombre de usuario y una contraseña.
- Registro de producto: El sistema debe permitir registrar los productos a controlar con su información y características correspondientes.
- <u>Multiplicidad de planillas:</u> El sistema debe ofrecer a los controladores una amplia variedad de planillas, previamente definidas.
- Registro del control: El sistema tiene que permitir detallar los datos específicos del control, tales como: el producto a controlar, quien es la persona que controla, fecha y hora en que se realiza, etc...
- Verificar características: Es necesario que el sistema verifique que las características ingresadas por los controladores corresponden con el tipo de dato pedido.
- <u>Verificar resultados:</u> En aquellos resultados de mediciones, como por ejemplo en el control de soldadura, una vez que se ingresa la medida de la prueba, esta se debe comparar automáticamente con la especificación y determinar si el resultado esta ok o no.
- Registro de incidencia: El sistema debe permitir a los controladores registrar una incidencia una vez que no pudieron solucionar un determinado problema, para que esta luego sea analizada por otra persona especifica de esa área.
- <u>Facilitar la búsqueda:</u> El sistema tiene que permitir buscar información sobre una determinada máquina o equipo de una manera eficaz, para no perder tiempo
- <u>Autoría y control:</u> Mas allá del registro que realizan los controladores cuando hacen un control, el sistema nos debe de decir quien realmente lo hizo y en el momento exacto.

## **Requisitos no funcionales**

- Eliminar duplicidad de los datos.

\_