# Introducción

En este apartado se van a detallar los diferentes requisitos de nuestra aplicación web

# Requisitos funcionales

* **RF01 Selección de archivos a importar:** Los administradores podrán elegir de una lista de enlaces cuáles de ellos desean importar a la base de datos.
* **RF02 Añadir o sobrescribir tabla:** Los administradores tendrán la opción de añadir una nueva tabla con los datos de los archivos importados o sobrescribir una existente.
* **RF03 Creación de informes:** Los usuarios podrán generar un informe con los datos que requieran en formato pdf.
* **RF04 Captación de datos automática:** Las tablas de datos almacenadas podrán ser actualizadas automáticamente cada cierto tiempo, captando los datos de las páginas web correspondientes.
* **RF05 Predicción de datos:** Los datos correspondientes a años futuros podrán ser predichos en base a cálculos con datos de años anteriores.

# Requisitos no funcionales

* **RNF01 Usabilidad y diseño responsive:** La aplicación web debe poder ser utilizada desde diferentes dispositivos, independientemente del tamaño que posea la pantalla.
* **RNF02 Interfaz:** La interfaz de la aplicación web debe ser sencilla e intuitiva para que su manejo sea fácil y no dé lugar a ningún tipo de confusión.
* **RNF03 Rapidez:** Ya sea a la hora de generar todas las tablas y gráficos, o a la hora de navegar por la aplicación web, los tiempos de espera tienen que ser lo más reducidos posible.

# Requisitos de restricción

* **RR01** La aplicación prohíbe a los usuarios normales la modificación o borrado de los datos introducidos, por lo que solo podrán visualizar las tablas y gráficos creadas por los administradores de la aplicación web.