



# FortranAnalyser

## Manual de usuario

*Este documento provee al usuario una serie de instrucciones acerca de cómo ejecutar correctamente FortranAnalyser. Todos los pasos a seguir se realizan de forma muy similar en cualquier plataforma en la que se ejecute la aplicación (Windows, GNU/Linux, IOS...). Es importante asegurarse de tener instalado previamente la versión 1.8 de Java o superior para el correcto funcionamiento de la aplicación. Todos los pasos a realizar se citan a continuación:*

### Paso 1

*Localizar el archivo ejecutable (JAR) y verificar los privilegios asociados al mismo, comprobando que posee permisos de ejecución. Tras ello y para ejecutarlo, se hará doble clic encima del icono mostrando así la pantalla principal de FortranAnalyser.*

### Step 2

*Cuando la pantalla principal se muestre, se puede visualizar los siguientes botones y menús:*

- "Analizar": este botón comprueba inicialmente si se ha seleccionado un directorio para analizar. En caso de que no se haya seleccionado ningún directorio mostrará un mensaje de error al usuario para que seleccione un directorio. En caso contrario, el análisis comenzará y se generará el informe de calidad que se almacenará en la ruta:

*"/tmp/QualityReport.pdf";*

- "...": este botón abre un explorador de archivos y permite seleccionar el directorio que se desea analizar;
- en el lado izquierdo de la interfaz, dos menús están disponibles para:
  - seleccionar el idioma: Este menú permite conmutar entre los diferentes lenguajes disponibles de la aplicación. De este modo la interfaz y el informe de calidad se visualizarán en el idioma seleccionado. El lenguaje por defecto es el inglés, estando disponibles los idiomas español, gallego y francés adicionalmente.
  - información adicional: este menú ofrece dos opciones:
    - manual de usuario: ofrece la posibilidad de ver este documento;
    - licencia: muestra la licencia asociada a FortranAnalyser.