

# Código fuente: Unidad 1 Conjuntos numéricos

El programa llamado *Unidad 1 Conjuntos numéricos* fue realizado en Wolfram Mathematica y consta de múltiples subrutinas unificadas en un libro dinámico, éstas se escribieron en libros diferentes y sus ejecutables se integraron al programa general.

La manera de acceder al código fuente de los diferentes programas es ejecutando los respectivos notebook (.nb) y para esto es necesario tener la versión licenciada de *Wolfram Mathematica 12*, adicionalmente, al intentar copiar el código fuente a texto plano para poder exportarlo en un archivo \*.txt, este pierde su integridad y se desconfigura. Por estas razones hemos decidido por separar los diferentes programas en grupos y colocar el código fuente en \*.pdf.

La estructura del código es la siguiente

1. Código del libro final (100.1.pdf – 54 páginas)
2. Código programa para el sistema de transporte (100.2.pdf – 6 páginas)
3. Código programas de las diferentes carteleras (100.3.pdf – 21 páginas)
4. Código de los programas que controlan las ventanas emergentes a lo largo del libro (100.4.pdf – 39 páginas)
5. Código de los programas del capítulo números irracionales (100.5.pdf – 9 páginas)
6. Código de los programas del capítulo números reales (100.6.pdf – 5 páginas)
7. Código de la generación de las tablas dinámicas y estáticas (100.7.pdf – 15 páginas)
8. Código de los resúmenes del final de cada sección (100.8.pdf – 94 páginas)