

# Algoritmos 5

## Ejercicios básicos de Matlab

Instrucciones: Escribe la función utilizando el nombre que se indica en el ejercicio.

1. Escriba una función **conv2dm** que reciba una imagen y un filtro.
  1. Utiliza la función del algoritmo anterior
  2. Modifica tu código para que acepte la convolución de filtros de diferente tamaño.
  3. La función deberá regresar solamente la imagen filtrada (sin los ceros).