

## Programa de Ingeniería de Sistemas Procesamiento de Imágenes

**Tema: Operaciones espaciales** 

## **METODOLOGÍA**

- De respuesta a cada uno de los ejercicios planteados.
- Haga uso del Foro para plantear inquietudes o aclarar dudas.
- Sustente sus respuestas.

## **ENUNCIADO**

- 1. Descargue las imágenes "testF1.png" y "testF2.png".
- 2. Cree un programa que determine si la taza de café se encuentra en la misma posición en ambas imágenes. Asuma que el fondo de la imagen no varía de una imagen a otra (la cámara está en una posición fija).
- 3. Cree un programa que aplique el siguiente filtro a la imagen testF1:

0	0	0
2	0	-2
0	0	0

4. Cree un programa que aplique el siguiente filtro a la imagen testF2:

## **FORMA DE ENTREGA**

Fecha de entrega: 14 de septiembre de 2018

El trabajo debe realizarse y sustentarse en la sesión de clase.