

## Patrón Observer - Notificación en redes:

## Objetivo

- 1. Se debe desarrollar un sistema de notificaciones para una red social que está por salir a producción. Existen **usuarios** y **seguidores**, ambos tienen nombre y apellido. Los usuarios, además, tienen un método que indica que han subido una foto. Tendrán que modelar un sistema que permita:
  - a. A los usuarios poder **agregar**, **eliminar** y **notificar** a todos sus seguidores ante la subida de una foto.
  - b. Ante la subida de una nueva foto por parte de un usuario deberá notificarse a todos los seguidores mostrándoles un mensaje por consola indicando que han sido notificados, por ejemplo, "Juan fue notificado de la foto que subió Jorge".
  - c. Los seguidores deben poder contabilizar la cantidad de notificaciones recibidas.