****

**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:
   1. A los usuarios poder **agregar**, **eliminar** y **notificar** a todos sus seguidores ante la subida de una foto.
   2. 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”.
   3. Los seguidores deben poder contabilizar la cantidad de notificaciones recibidas.