Ejercicio 1

# CC5002 - Desarrollo de Aplicaciones Web

# Roberto Araya Day

* **¿Qué dificultades presenta implementar una aplicación de este estilo en términos de seguridad?**

Uno de los principales problemas que se pueden enfrentar es que el cliente puede subir archivos maliciosos que puedan convertir al sitio web vulnerable a ataques como XSS o Cross-site Content Hijacking. Puede provocar vulnerabilidades especialmente debido a librerías incompletas.

* **¿Qué recomendaciones sugieren los expertos / usted para evitar o mitigar ataques de terceros?**

Para mitigar ataques de terceros con poco esfuerzo se pueden utilizar servicios externos que contengan escaneo de antivirus, controles de acceso del usuario, y librerías actualizadas sin vulnerabilidades. Otras sugerencias también incluyen utilizar captcha para evitar que bots cargen archivos, técnicas content disarm and reconstruction, utilizar métodos POST en vez de PUT, proteger el mecanismo de logeo de inyecciones de código, entre otros.