

## Lab 23: Integración con servicios web

¿Qué ventajas y desventajas tiene la integración de tus aplicaciones web con servicios web desarrollados por terceros?

VENTAJAS [1]	DESVENTAJAS [2]
- Simplicidad de implementación gracias a la fomentación de estándares y protocolos basados en texto.	- No son ideales para la realización de transacciones
- Permite la interoperabilidad entre diferentes plataformas y fabricantes.	- Al apoyarse en HTTP, pueden esquivar medidas de seguridad basadas en <i>firewall</i> cuyas reglas tratan de bloquear la comunicación entre programas.
- Es posible el manejo con XML, un lenguaje soportado de manera universal.	- Existe poca información de servicios web para algunos lenguajes de programación
- Al apoyarse en HTTP, los servicios Web pueden aprovecharse de los sistemas de seguridad <i>firewall</i> sin necesidad de cambiar las reglas de filtrado..	

[1] <https://www.computerworld.es/archive/web-services-la-solucion-para-la-integracion-de-aplicaciones-y-plataformas>

[2] <https://sistemas3.wordpress.com/2007/06/14/web-services/>