**Qué es Mashup – Aplicación Web Híbrida**

**Definición:**

Una **Mashup** o **aplicación web híbrida** es una aplicación que combina servicios de varias páginas web en una sola para ofrecer un nuevo servicio. Es habitual que la integración de datos se obtenga desde [APIs](https://www.arimetrics.com/glosario-digital/api)abiertas. La libertad para integrar todas estas fuentes supone una oportunidad para desarrollar nuevos servicios en muy poco tiempo, al basarse en funcionalidades ya existentes.

Típicamente los mashups se basan en utilizar contenido de terceros a través de fuentes o interfaces públicas. Entre las fuentes más utilizadas para crear **mashups** destacan Google Maps, Amazon, Flickr, Youtube, Ebay y [Yahoo](https://www.arimetrics.com/glosario-digital/yahoo). La facilidad con la que estas plataformas permiten integrar su contenido ha propiciado un gran éxito para las aplicaciones web híbridas.

El término proviene de una expresión anglosajona para designar la creación de una canción a partir de la mezcla de otras composiciones, normalmente de estilos muy diferentes. Este origen ilustra muy bien en que consiste un mash up y cómo se forma. El término musical ha dado lugar al nombre de la aplicación web híbrida a partir del desarrollo de la web 2.0.

## **Ventajas de las Mashups**

Entre las principales **ventajas de las mashups** vemos las siguientes:

* **Generación rápida de contenido.** La integración con soluciones ya existentes permite acortar los tiempos de desarrollo. Lo que antiguamente podía llevar semanas de trabajo ahora se puede implementar en tan solo unos minutos.
* **Facilidad de uso.** Cualquiera con conocimientos de desarrollo puede crear servicios novedosos integrando las funcionalidades ya existentes con otras propias. Los requisitos de diseño de las mismas son mínimos por lo que es más importante la creatividad que el perfil técnico.
* **Sinergias.** Las marcas pueden crear experiencias innovadoras sin que los usuarios tengan que salir de sus páginas web. A su vez, las fuentes de mashup logran una mayor visibilidad que si sus servicios solo se ofrecieran a través de su página web.