

Javier Aso
Luis Royo

FRAMEWORK ANGULAR

Definición de framework

Es un marco de trabajo utilizado en un proyecto para facilitar el desarrollo de una aplicación. Por ejemplo, evita la repetición de código para hacer acciones habituales, como la conexión a una base de datos o un “for”. No obstante, su utilidad depende del contexto del proyecto.

¿Qué es Angular?

Es un framework gratuito de código abierto desarrollado por Google y que extiende las funciones de HTML y Javascript.

La primera versión se lanzó en 2016 y la última es la 8.0.1, con fecha julio de 2019.

Características

- Angular ya ha hecho las tareas más pesadas. Simplifica la tarea del programador, que puede centrarse en las funcionalidades de la aplicación.
- Reutilización. Angular permite desarrollar porciones de código que se pueden reutilizar en varios proyectos.
- Código claro y único. Se utiliza Typescript, con lo que todo el mundo va a entender el código y da más facilidades a que otras personas se unan al proyecto.
- Gran abanico de herramientas, por ejemplo entornos de desarrollo (WebStorm, Visual Studio Code...) y linters.

<https://neoattack.com/neowiki/framework/>

<https://blog.aitana.es/2018/04/10/ventajas-de-utilizar-angular/>