**ANGULAR 7**

**Angular es un framework** para crear aplicaciones mobiles, desktop y web.  
  
Es de código abierto, mantenido por Google. Quizás su mayor virtud sea la posibilidad de crear single web application (SPA), Aplicaciones web de una sola página.

AngularJS comenzó a ser Desarrollo en 2009 por [**Miško Hevery**](https://github.com/mhevery) originalmente era un **servicio de almacenamiento online de archivos JSON** donde el cobro dependía del peso en megabytes de cada archivo. Tiempo después **abandonó el proyecto y re lanzó angular** como un proyecto open-source.

NODE JS

Node.js es un framework que se ejecuta en el lado servidor. Los creadores de Node utilizaron Javascript, ya que Node se basa en la máquina V8 que Google creó para interpretar este lenguaje en Chrome y se caracteriza por su velocidad y rendimiento.

Node.js surge como respuesta a la problemática con la programación secuencial tradicional. En lenguajes como Java, que se basan en hilos de ejecución, hay un máximo teórico que viene dado por la memoria que consume cada hilo de ejecución en la máquina en la que se despliega.

De forma que si por ejemplo tenemos una máquina con 8GB de memoria RAM y cada hilo consume 2 megas, tenemos un máximo teórico de 4000 hilos concurrentes (teórico, ya que habría que descontar el consumo de memoria del propio sistema operativo y otros elementos que estuvieran en ejecución).