

# VUE.JS: EL FRAMEWORK PROGRESIVO

IGNACIO ANAYA

**IANAYA89.COM**

# VUE.JS

- » Framework Progresivo
- » View de MV\*
- » Reativo
- » Basado en Core
- » Web Components

# PERFORMANCE

“Vue.js is the fastest of the big three modern frameworks although not by a large margin. It starts faster than both angular and react and shows little weakness.”

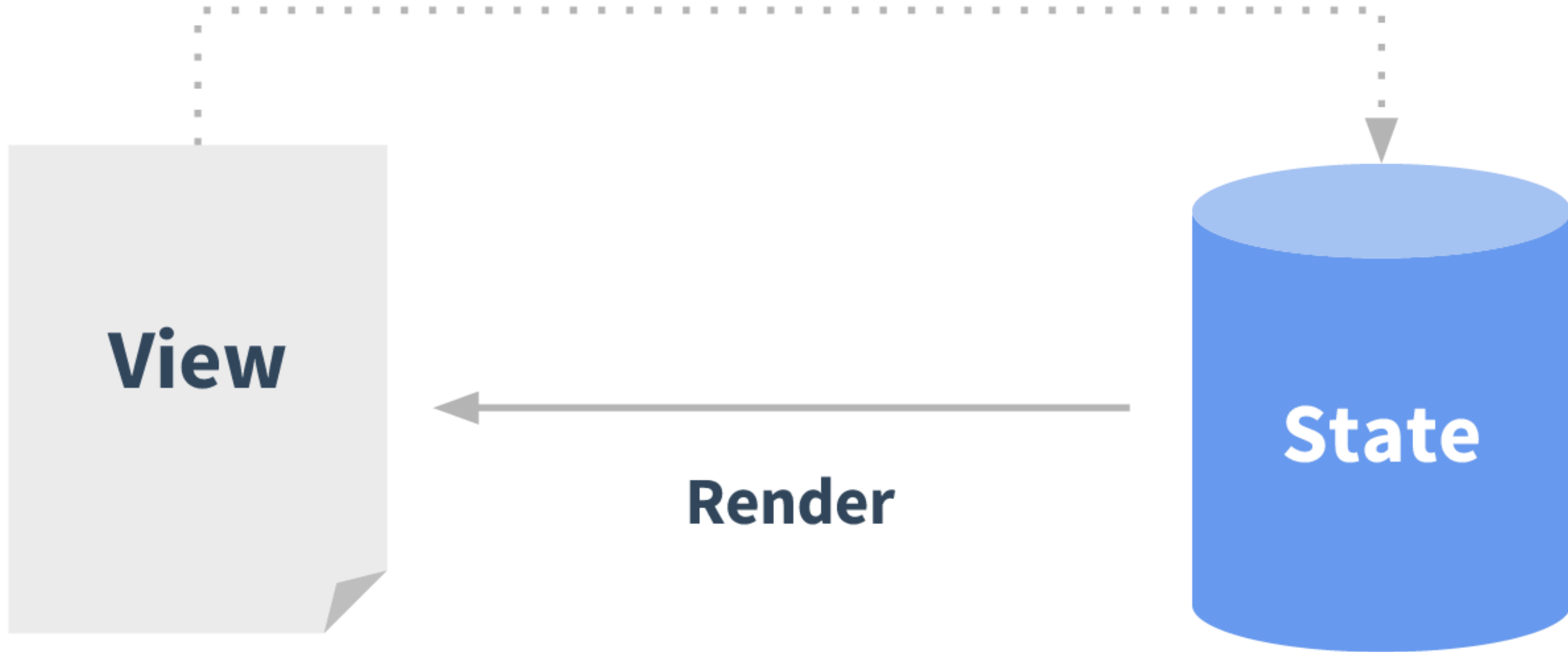
» [Web Frameworks Benchmark](#)

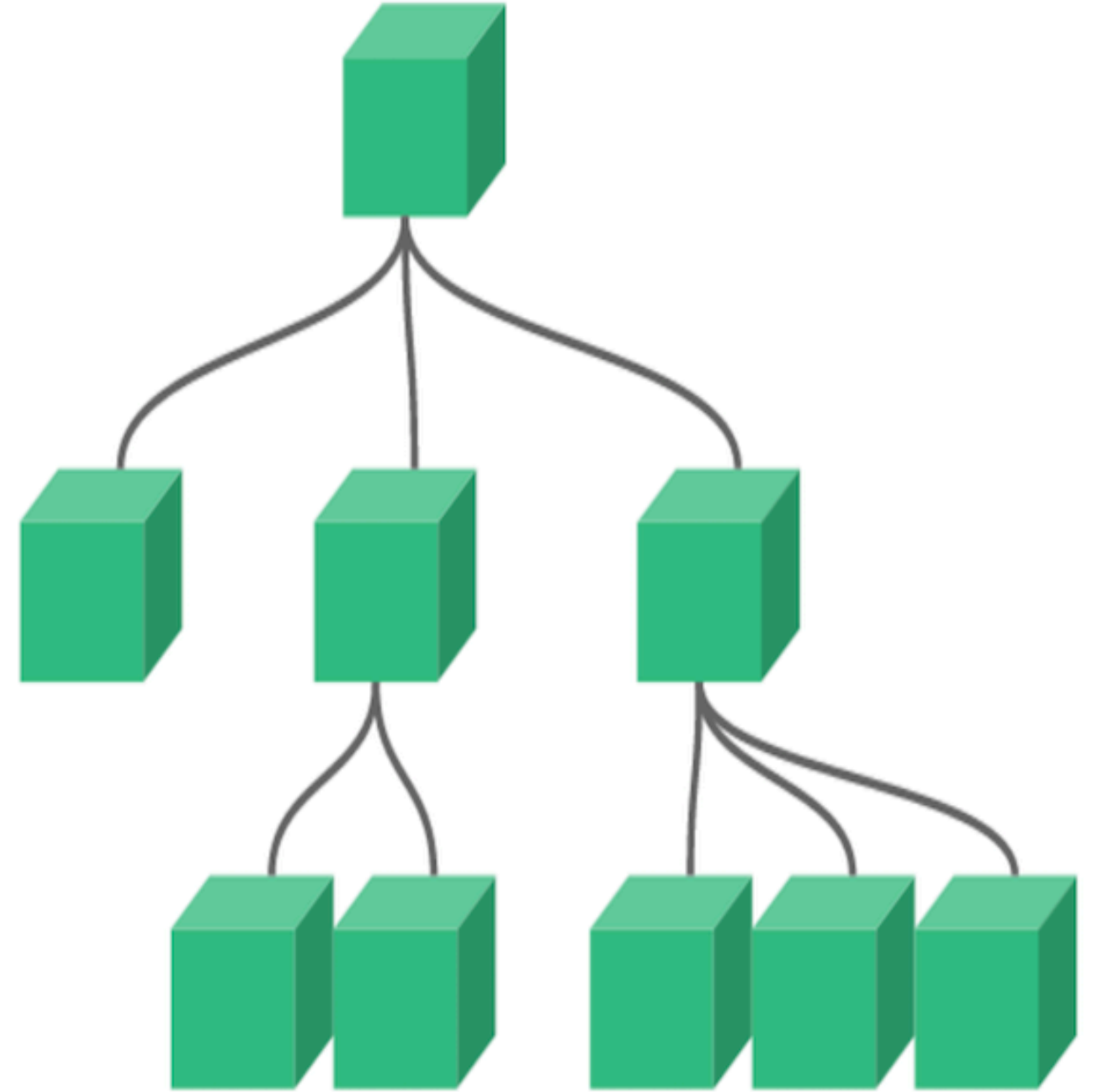
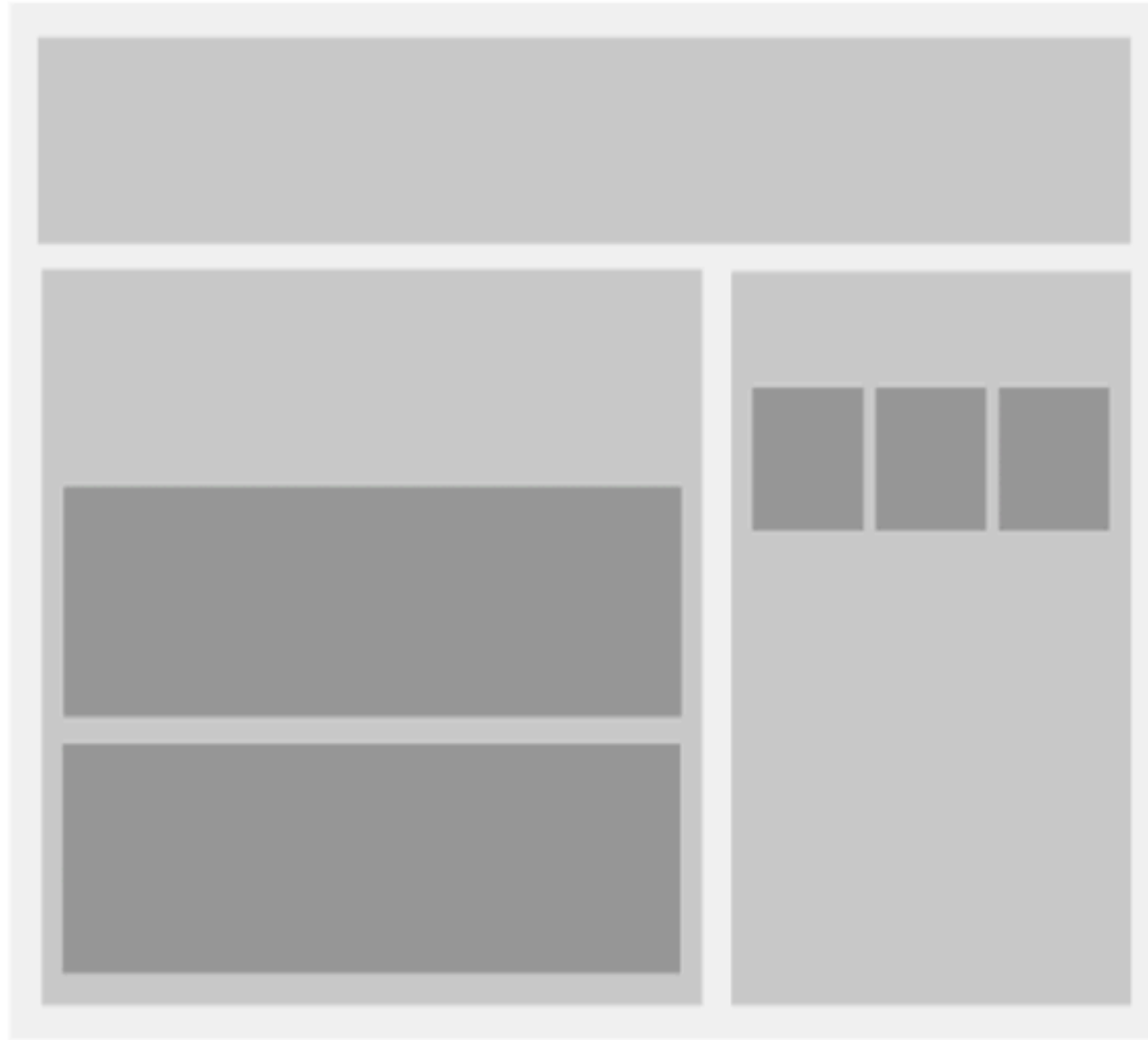
# COMPLEJIDAD INHERENTE VS. INSTRUMENTAL

# QUE RESUELVE VUE.JS?

- » Declarative Rendering
- » Components System

# User Input





# ECOSISTEMA

- » Build Systems ➡ Webpack, Browserify & Rollup
- » SPA's ➡ vue-router
- » Manejo de Estado ➡ Vuex
- » Mobile Nativo ➡ Weex & Native Script
- » Mobile Hibrido ➡ Quasar
- » SSR ➡ Nuxt.js





```
<script src="https://unpkg.com/vue"></script> <!-- CDN -->

<div id="app">
  {{ message }} <!-- Esto es una expresion -->
</div>

<script>
  const vm = {
    el: '#app', // Elemento HTML donde montamos la aplicaicon
    data() {
      return {
        message: 'Hello Vue!'
      }
    }
  }

  const app = new Vue(vm) // Instancia de Vue
</script>
```

# EJERCICIO

1. Replicar en **CodePen** el `Hello World!`.
2. Agregar una nueva propiedad a `data()`.
3. Agregar una expresión para mostrar la nueva propiedad.
4. Probar el concepto de reactivada cambiando valores del app por consola.