Examen WebComponents

¿Qué es un webComponent?

b. Un conjunto de tecnologías que permiten crear componentes HTML personalizados.

¿En qué tecnologías se basan los webComponents?

a. HTML Templates, Custom Elements y /Shadow DOM.

¿Cuáles son los principales métodos del ciclo de vida de un WebComponent?

b. constructor, connectedCallback, disconnectedCallback, attributeChangedCallback

¿Cómo se define una propiedad reactiva en LitElement?

b. static properties = {name: 'String'};

¿En qué ciclo de vida tengo acceso al render en LitElement?

c. FirstUpdated

¿Qué es un 'slot' en el contexto de los WebComponents?

a. Es un lugar en el componente donde se pueden insertar contenidos dinámicamente.

¿Qué ciclos de vida nos proporciona CELLS?

c. onPageEnter, onPageLeave

¿Qué es el Bridge de CELLS?

a. Nos proporciona comunicación entre componentes en las aplicaciones, utilizando el patrón de mensajería pub/sub, también gestiona el enrutamiento

¿Qué es un micro-frontend?

a. Es un patrón de diseño que consiste en descomponer una aplicación frontend en sus características y nos permiten la reutilización de la aplicación

¿Qué componente utilizo en BBVA para hacer peticiones HTTP?

c. Axios