**Criterios técnicos**

### Criterio técnico 1: Vinculación de datos bidireccional

### Nombre del criterio: Vinculación de datos bidireccional.

Descripción: Los modelos y las vistas se pueden actualizar mutuamente.

Tipo de valor: Booleano (Sí/No).

### Criterio técnico 2: Los modelos son objetos javascript planos

### Nombre del criterio: Los modelos son objetos javascript planos.

Descripción: Esto hace más sencillo la trasferencia de datos entre la aplicación y los servicios REST o el LocalStorage. También reduce la complejidad de funciones getter y setter.

Tipo de valor: Booleano (Sí/No).

### Criterio técnico 3: Utiliza JSX para crear plantillas

### Nombre del criterio: Utiliza JSX para crear plantillas.

Descripción: JSX es un motor de plantillas que permite al desarrollador escribir especificaciones directamente en sus códigos, lo que es JavaScript plano vivo o pre-copilado. Esto elimina la separación entre las especificaciones de vista (view markup) y el código y ofrece mejoras de velocidad a través a los lenguajes del patrón string-based.

Tipo de valor: Booleano (Sí/No).

### Criterio técnico 4: Se integra con otros MV frameworks

### Nombre del criterio: Se integra con otros MV frameworks.

Descripción: Puede ser utilizado para sustituir una parte de otro framework sin quitar las propiedades restantes.

Tipo de valor: Booleano (Sí/No).

### Criterio técnico 5: Permite el uso de vistas mixins

### Nombre del criterio: Permite el uso de vistas mixins.

Descripción: La llamada mixins es una técnica de programación que permite a diferentes objetos compartir un comportamiento común sin la necesidad de una herencia orientada al objeto.

Tipo de valor: Booleano (Sí/No).

### Criterio técnico 6: Los patrones pueden ser pre-recopilados en el servidor

### Nombre del criterio: Los patrones pueden ser pre-recopilados en el servidor.

Descripción: Soporta un motor de plantilla que puede ser pre-recopilado en el servidor. Esto mejora, muy posiblemente, la velocidad de página, especialmente en dispositivos con baja potencia de computación.

Tipo de valor: Booleano (Sí/No).

### Criterio técnico 7: Puede ser mostrado en el servidor

### Nombre del criterio: Puede ser mostrado en el servidor.

Descripción: Esto mejora muchísimo el rastreo del motor de búsqueda. Acrecenta muy posiblemente la velocidad de página, especialmente en dispositivos con baja potencia de computación.

Tipo de valor: Booleano (Sí/No).

### Criterio técnico 8: Soporta vistas compuestas (parciales)

### Nombre del criterio: Soporta vistas compuestas (parciales).

Descripción: Permite incorporar patrones de vista para una vista de alto nivel a partir de una plantilla o patrón establecido.

Tipo de valor: Booleano (Sí/No).

### Criterio técnico 9: Publicado bajo la licencia de apache

### Nombre del criterio: Publicado bajo la licencia de apache.

Descripción: La licencia Apache es una licencia muy permisiva que permite todos los usos, incluyendo el uso de negocios, sin garantía.

Tipo de valor: Booleano (Sí/No).