**HOJA INTERACTIVA DE APRENDIZAJE Nº 12**

**Apellidos y Nombres: Villegas Siguas iori**

**Docente:** Rony Hancco Carpio **Fecha de entrega:** 28/06/2021

**Diseño de vista y Javascript**

1. **Indicadores:**
   1. Crea aplicaciones backend utilizando un modelo de datos para la persistencia.
   2. Identifica uso del Componentes Angular.
   3. Crea componente Angular en una aplicación.
   4. Crea el mapeo de rutas a componentes.
2. **Actividades para desarrollar en forma individual:** 
   1. Complete la tabla sobre la sintaxis Javascript:

|  |  |
| --- | --- |
| **Código fuente** | **Errores** |
| import { Component } from '@angular/core';  @Component({  selector: 'app-root',  templateUrl: './app.component.html',  styleUrls: ['./app.component.scss']  })  export clase AppComponent {  string datos = 'libreria';  } | Tiene error en la parte en la línea 9 porque debería estar el título de cómo se llama la carpeta donde esta App |
| <h1 class="text-8xl">{titulo}</h1> | Es un error ponerlo {} en la parte que dice título. |

* 1. Complete la tabla escribiendo los conceptos aprendidos en clase

|  |
| --- |
| **Conceptos** |
| **Angular:**  Plataforma para construir aplicaciones web ayudándonos a facilitar el proceso de creación y proporcionan las dependencias necesarias. |
| **Componente Angular:**  Son las pantallas las partes que se llamaran para poder mostrar las funciones o objetos que están contenidas en estas componentes. |
| **Template:**  También llamada plantilla es una forma de HTML que le dice a Angular cómo renderizar el componente. Las vistas mayormente se organizan jerárquicamente, lo que le permite modificar o mostrar y ocultar secciones. |

* 1. Complete la tabla.

|  |
| --- |
| **Código fuente: Cree un componente que tenga dos cajas de textos y devuelva la suma en una tercera caja de texto después de presionar un botón.** |
|  |

* 1. Suba el documento resuelto y la solución del caso de estudio en un directorio llamado lab-12.

1. **Referencia de material** 
   1. Agasthyan, Roy (2020). Guía del Principiante para Angular 4: Componentes. Recuperado de <https://tutorialesenpdf.com/angular/previsualizacion/Gu%C3%ADa%20del%20Principiante%20para%20Angular%204.pdf>
   2. BluuWeb (2020). Tailwinds CSS Fundamentos desde cero. Recuperado de <https://www.youtube.com/watch?v=3xlUAMXui2c>

1. **Conclusiones y recomendaciones**