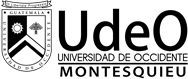
**UNIVERSIDAD DE OCCIDENTE**

E X T E N S I Ó N M O N T E S Q U I E U

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Curso: | **Programación Web** |  |  |
| Catedrático: | **Ing. Steveen Blanco** |  | Punteo obtenido: |
| Trimestre: | **Primer** |  |  |
| Año: | **2024** | **EVALUACIÓN PARCIAL 8 PUNTOS** |  |
|  |  | Firma calificó: |

Nombre del alumno: Jorge Estuardo Calan Salazar / Carné: 2204002017 / Fecha: 22 / 02 / 2025 /

**Instrucciones Generales:**

* Queda prohibido el uso de aparatos electrónicos durante el examen parcial o final (apague su teléfono celular).
* Para tener derecho a revisión de examen sus respuestas deben ser escritas a lapicero.
* Escriba con letra clara y legible, cualquier tachón o alteración en su respuesta, ésta será anulada.
* Guarde silencio durante el tiempo establecido para el examen.

*“Por este medio acepto y quedo sujeto al cumplimiento de todas las reglas de evaluación emitidas por la Universidad de Occidente extensión*

*Montesquieu de todos los cursos de la carrera y a las sanciones correspondientes por la infracción de mi parte a las mismas”*

Firma del alumno:

# Serie I 25%, conteste ejemplifique e ilustre lo siguiente:

* **¿Qué es Angular?**

Es una plataforma de desarrollo web que permite crear aplicaciones escalables de una sola pagina web

* **¿Qué es el DOM?**

Es una interfaz de programacion que permite acceder y modificar la estructura, estilo y contenido de documentos HTML y XML.

* **¿HTML puede tener CSS?**

Si

* **¿CSS funciona sin HTML?**

No

* **¿Cuál es la diferencia entre un ID y una clase?**

ID es un identificador unico que se usa para un solo elemento, mientras que una clase se puede usar para varios elementos.

# Serie II 75%:

**Instrucciones: Realizar las siguientes páginas web, para una empresa de la temática que usted elija.**

* Página de misión.
* Página de visión.
* Página con listado de productos en los cuales debe mostrar:
  + Nombre.
  + Precio.
  + Descripción.
  + Imagen.
  + Cantidad en bodega.

En la pagina de listado de productos debe haber un link (routerLink) sobre la imagen que nos lleve a Google ejemplo “[https://www.google.com/search](https://www.google.com/search?q=carros)**[?q=carros](https://www.google.com/search?q=carros)**” usted debe substituir la palabra “carros” por la correspondiente al producto. Todas las paginas deben tener un menú que las una en la parte superior.