



INGENIERÍA EN
SISTEMAS
COMPUTACIONALES



DEPARTAMENTO
DE **SISTEMAS**
Y **COMPUTACION**

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TIJUANA

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Nombre:

Corrales Quintero Erick Roberto

Matricula:

23211004

Materia:

Programación Web

Periodo:

Agosto - Diciembre 2025

Unidad:

II

Tema:

Actividad de aprendizaje 8

Maestro:

José Jonathan Pérez Castro

Fecha:

Tijuana, Baja California a 1 de octubre del 2025



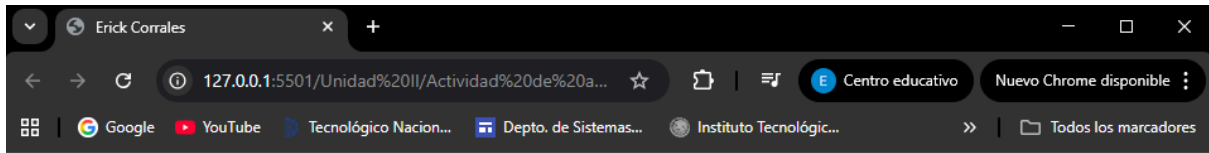


Código

```
66 <form name="formulario">
67   <font face="Arial" Size="5" Color="#333fff">
68     Introduce un número: <input type="text" id="n1"><br><br>
69     Introduce otro número: <input type="text" class="text" id="n2"><br><br>
70
71     <input type="button" onClick="functionEjecutar()" value="Ejecutar"><br><br>
72
73     Resultado suma: <input type="text" class="txt" id="rsuma"><br><br>
74     Resultado resta: <input type="text" class="txt" id="rresta"><br><br>
75     Resultado multiplicación: <input type="text" class="txt" id="rmultiplicacion"><br><br>
76     Resultado división: <input type="text" class="txt" id="rdivision"><br><br>
77
78     <input type="button" onClick="functionClear()" value="Nueva Operacion">
79     <input type="button" onClick="" value="Generar XML">
80   </font>
81 </form>
82
83 <script language="javascript">
84   function functionEjecutar() {
85     // Declaración de variables
86     var x, y, suma, resta, multiplicacion, division;
87
88     // Asignación de valores a las variables
89     x = document.getElementById("n1").value;
90     y = document.getElementById("n2").value;
91
92     // Proceso
93     suma = parseFloat(x) + parseFloat(y);
94     resta = parseFloat(x) - parseFloat(y);
95     multiplicacion = parseFloat(x) * parseFloat(y);
96     division = parseFloat(x) / parseFloat(y);
97
98     // Salida Datos
99     document.getElementById("rsuma").value = suma;
100    document.getElementById("rresta").value = resta;
101    document.getElementById("rmultiplicacion").value = multiplicacion;
102    document.getElementById("rdivision").value = division;
103  }
104
105  function functionClear() {
106
107    // Asignamos a cada text solo espacio
108    document.getElementById("n1").value = " ";
109    document.getElementById("n2").value = " ";
110    document.getElementById("rsuma").value = " ";
111    document.getElementById("rresta").value = " ";
112    document.getElementById("rmultiplicacion").value = " ";
113    document.getElementById("rdivision").value = " ";
114  }
115 </script>
```



Resultados



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TIJUANA
UNIDAD TOMAS AQUINO



Carrera: Ingeniería en Sistemas Computacionales	Materia: Programación Web
Horario: 18 - 19 hrs Periodo: 2025-2	Laboratorio: D
Alumno: Erick Corrales	Docente: José Jonathan Pérez Castro

Introduce un número:

Introduce otro número:

Ejecutar

Resultado suma:

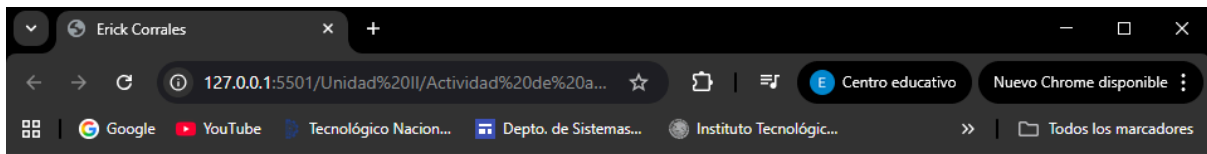
Resultado resta:

Resultado multiplicación:

Resultado división:

Nueva Operacion

Generar XML



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TIJUANA UNIDAD TOMAS AQUINO



Carrera: Ingeniería en Sistemas Computacionales	Materia: Programación Web
Horario: 18 - 19 hrs Periodo: 2025-2	Laboratorio: D
Alumno: Erick Corrales	Docente: José Jonathan Pérez Castro

Introduce un número:

Introduce otro número:

Ejecutar

Resultado suma:

Resultado resta:

Resultado multiplicación:

Resultado división:

Nueva Operacion

Generar XML