**EVALUACIÓN DE LA SEMANA 12**

|  |  |
| --- | --- |
| **CURSO** | **Desarrollo WEB** |
| **CICLO** | 2020 - I |
| **DURACIÓN** | 50 MINUTOS |
| **FECHA DE EVALUACIÓN** | 10/12/2020 |
| **ALUMNO(A)** | Jordan Tenorio Contreras |
| **SECCIÓN** | ISI2A |
| **CARRERA PROFESIONAL** | Desarrollo de Sistemas de Información. |

CONSIDERACIONES GENERALES DEL EXAMEN

* No está permitido el uso de apuntes y/o materiales de consulta.
* Guardar teléfonos móviles, audífonos y gorras. El incumplimiento a este ítem podría ocasionar la anulación de su examen.
* La solución del examen se evaluará íntegramente en la computadora. No se evaluarán preguntas en papel.
* Las respuestas deben mantener orden y limpieza. No se corregirán preguntas cuya secuencia de solución no esté ordenada.
* Deberá subir este documento y algún archivo adicional que crea conveniente.

|  |
| --- |
| Tenga en cuenta que el **LOGRO DE LA EVALUACIÓN** es que se utilizara los conocimientos aprendidos en las dos semanas las cuales serán fundamental para el desarrollo de este ejercicio. |

**PREGUNTA 1.** Desarrollar los siguientes ejercicios.

* Declara dos variables numéricas (con el valor que desees), muestra por consola la suma, resta, multiplicación, división y módulo (resto de la división).
* Declara un String que contenga tu nombre, después muestra un mensaje de bienvenida por consola. Por ejemplo: si introduzco “Fernando”, me aparezca “Bienvenido Fernando”.
* Calcular el impuesto de un total ingresado la formula es la siguiente : total=100; sub\_total=total/1.18; IGV=sub\_total\*0.18 . Se pide que imprima en consola esos 3 datos.

**PREGUNTA 2.** Mencione 5 ejemplos prácticos en la que utilice a javascript y ejecute una declaración simple y genere alguna operación matemática, genere condicionales sea if y case, genere un bucle siendo for y while..

.

**PREGUNTA 3.** Desarrolle 10 botones que al presionar muestre el texto en consola.

Ejemplo:

Mesa 1 si presiona el botón uno … si presiona mesa 5 sera el mensaje escrito en consola mesa 5 asi sucesivamente.

**PREGUNTA 4.** Desarrolle 20 objetos las cuales deberán ser agregados en un array solo debe tener en cuenta que los objetos deben ser solo vehículos de diferentes marcas considerar 7 atributos en cada objeto.