Evaluación Sumativa N°2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ÁREA ACADÉMICA** | |  | | | **CARRERA** |  | |
| **ASIGNATURA** |  | | | | | **CÓDIGO** |  |
| **SEDE** |  | | | **DOCENTE** | CRISTIÁN GARCÍA G. | | |
| **Unidad de Aprendizaje** | | | N°1 | **Criterios a Evaluar** | | 3 | |
| **DURACIÓN** | 23:55 del 28-04-2022 | | | **FECHA** | |  | |

|  |
| --- |
| **INSTRUCCIONES GENERALES:**   1. La nota 4.0 se obtiene logrando un 60% del puntaje total. 2. Utilice lápiz pasta en sus respuestas. 3. Preocúpese de la redacción, ortografía y legibilidad de sus respuestas. 4. Está prohibido el préstamo (o solicitud) de materiales durante la evaluación. 5. Se prohíbe el uso de celulares, mp3, mp4, iphone, ipod o similares durante la evaluación. (Según corresponda indicar: Se prohíbe el uso de calculadoras). |

|  |
| --- |
| **Aprendizaje esperado**  1.- Elaboración de sitios web utilizando HTML5 y CSS3. |

|  |
| --- |
| **Criterios de evaluación**  1.1.2 Genera una estructura HTML basado en lo dispuesto en un diseño.  1.1.3 Aplica propiedades CSS3, según los requerimientos de un diseño.  1.1.5 Analiza situaciones problemáticas establecidas. |

**Requerimiento**

Crear un formulario para los datos personales de un alumno y las preguntas de una evaluación. En la pauta de corrección encontrará información sobre qué campos deben ir en datos del alumno y que preguntas y características tiene el área de “evaluación”. Respecto del área de preguntas, usted debe inventar 7 preguntas y presentar hacia el lado 7 Radio Button para evaluar estas preguntas; una vez evaluada se pinchará un botón que entregará el promedio en un campo del formulario.

Debe leer muy bien la pauta, ya que esta indica si se debe validar con JS (JavaScript), con atributos de formulario HTML y que los mensajes de error son individuales de cada campo y van inmediatamente abajo del campo.

Esta evaluación tiene 100 puntos, con 60 puntos se obtiene la nota 4.0

Debe enviar el archivo (un solo archivo) por el mismo enlace de donde descargó esta evaluación (por la manito), hasta el jueves 28, 23:55 horas.

**PAUTA DE EVALUACIÓN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Requerimiento** | **Puntaje** | **Corrección** |
| Tiene las agrupaciones: Datos de Alumno y Evaluación. | 3 puntos |  |
| Número de Matrícula: Agregar un valor fijo, campo de solo lectura. | 3 puntos |  |
| Rut, obligatorio, incorporación automática del guion, validación de digito verificador. **Validar con JS.** | 20 puntos |  |
| Nombre: Obligatorio, entre 3 y 15 caracteres, solo letras. **Usar Pattern.** | 3 puntos |  |
| Apellido Paterno: Obligatorio, entre 3 y 15 caracteres, solo letras MAYÚSCULAS. **Validar con JS, sin Pattern y sin atributos HTML.** | 6 puntos |  |
| Apellido Materno: Obligatorio, entre 3 y 15 caracteres, solo letras MINÚSCULAS. **Validar con Pattern y atributos HTML.** | 3 puntos |  |
| Mail: Debe comenzar con cualquier letra mayúsculas o minúsculas después números y no son obligatorios, luego @ y comenzar con cualquier letra mayúsculas o minúsculas después números y no son obligatorios, un punto y entre 2 y 3 letras para la extensión del país. **Validar con JS, sin Pattern y sin atributos HTML.** | 10 puntos |  |
|  |  |  |
| 7 Preguntas con sus siete botones de Radio, uno para cada nota del 1 al 7 y formateadas en una tabla para su orden. | 20 puntos |  |
| Botón Calcular Nota: Esto llama a un **JS** que determina que nota fue asignada en cada pregunta, las promedia y muestra la nota en el campo Nota (input type=”text”) | 12 puntos |  |
| Mensaje de error individual para rut, nombre, apellido paterno, materno y mail. | 15 puntos |  |
| Crear una clase en CSS Embebido para el formato de los mensajes de error, deben tener los siguientes formatos:   * Color rojo * Tamaño x-small * Tipo de fuente: Calibri | 5 puntos |  |